PROTEXIAL

**Système d'alarme radio sans fil**

# Manuel d'utilisation





# Bienvenue

Nous vous remercions d'avoir choisi un système d'alarme SOMFY.

## Qui est SOMFY ?

SOMFY développe, produit et commercialise des automatismes pour les ouvertures et les fermetures de la maison. Centrales d'alarme, automatismes pour stores, volets, garages et portails, tous les produits SOMFY répondent à vos attentes de sécurité, confort et gain de temps au quotidien.

Chez SOMFY, la recherche de la qualité est un processus d'amélioration permanent. C'est sur la fiabilité de ses produits que s'est construite la renommée de SOMFY, synonyme d'innovation et de maîtrise technologique dans le monde entier.

Ce produit respecte les exigences de la norme européenne EN 50130-4 et est conforme aux exigences essentielles de la directive européenne R&TTE 1999/5/CE. **www.somfy.com/ce**

## Recommandations

**Nous vous recommandons fortement :**

- **de lire attentivement ce manuel d'utilisation pour utiliser dans les meilleures conditions votre système d'alarme ;**
- **de bien conserver ce manuel pendant toute la durée de vie du produit.**

Pour tout conseil, contacter votre installateur.



**Ne pas nettoyer le clavier LCD, les sirènes et la centrale/transmetteur avec de l'alcool.**
**Utilisez un chiffon légèrement humide pour nettoyer les produits.**

- **En cas d'incident, débrancher le câble secteur.**



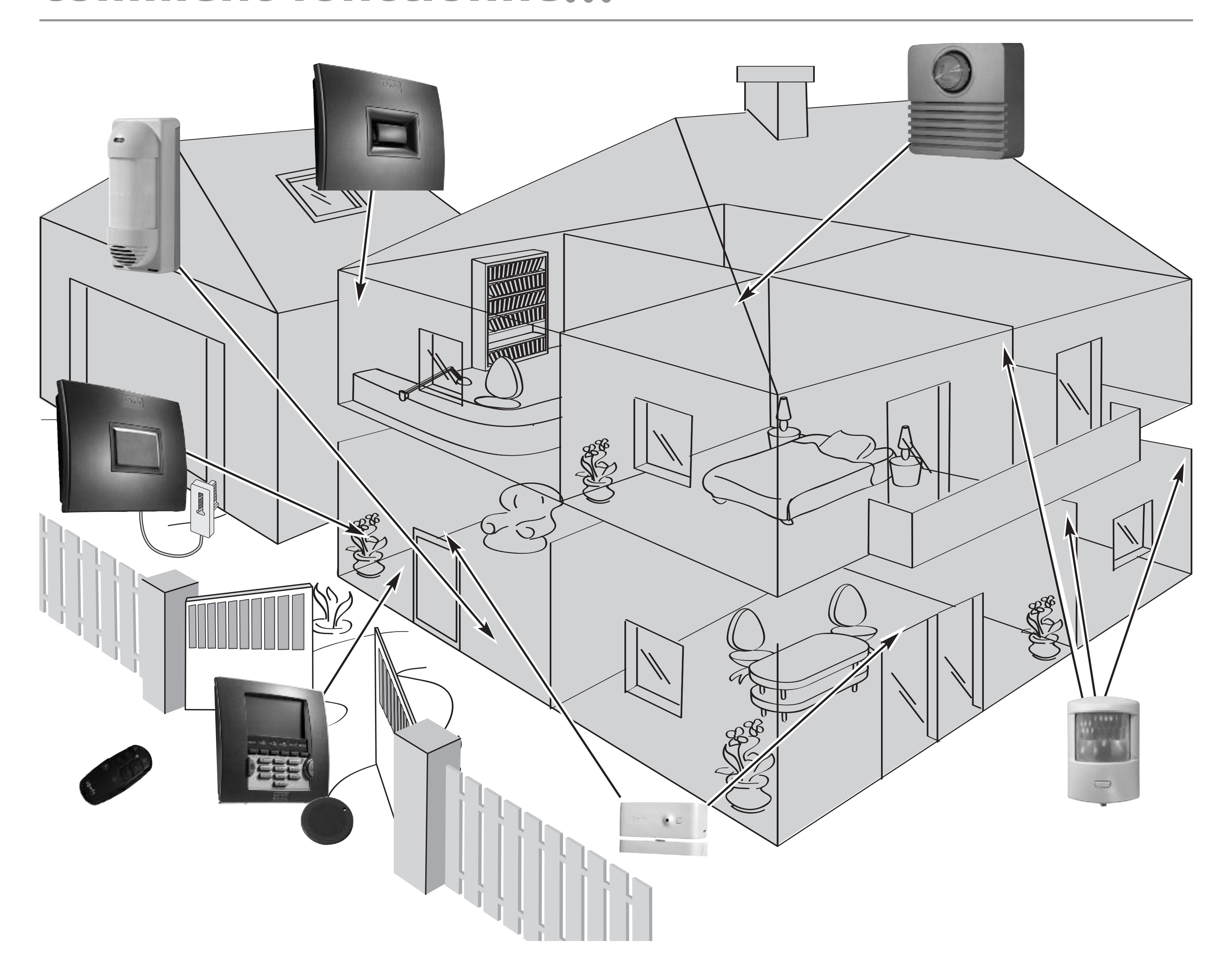
## Quelques conseils et astuces

Il est par ailleurs indispensable, pour assurer votre sécurité, d'observer certaines précautions :

- activer systématiquement votre système d'alarme en votre absence en vous assurant qu'il fonctionne correctement
- verrouiller toutes les issues (portes, fenêtres,...)
- ne jamais laisser une télécommande visible ou facilement repérable
- ne jamais mettre en évidence un code d'accès du clavier
- ne jamais laisser sur votre répondeur un message signalant votre absence.

# Sommaire

# Comment fonctionne...



## Les performances de mon système d'alarme

Jusqu'à AUTONOMIE 4 ANS Tous les éléments de votre installation sont alimentés par piles.

**Technologie radio bi-fréquence sécurisée**

RADIO BI FRÉQUENCE Procédé breveté et exclusif : la transmission radio est réalisée sur 2 fréquences alternées qui prennent à chaque instant le relais de l'autre pour assurer à 100% le transfert d'informations.

**Autocontrôle régulier du système - Gestion de perte de liaison**
Les éléments (sauf télécommandes) envoient périodiquement à la centrale leur état de fonctionnement : niveau des piles, porte laissée ouverte,...

**Autoprotection contre le vandalisme**
En cas de vandalisme sur les éléments de votre installation, les sirènes se déclenchent pendant 2 minutes et le transmetteur téléphonique vous envoie un message d'alarme.

La centrale, les sirènes, le transmetteur téléphonique et les claviers sont protégés contre l'arrachement du mur et contre l'ouverture du capot.

Les détecteurs sont protégés contre l'ouverture de leur face avant.

**Pour votre confort, à l'installation, les autoprotections ne fonctionnent qu'à partir de la première mise sous alarme.**

## Activer

Les **claviers**, les **télécommandes** et le **badge** permettent de contrôler votre système d'alarme, indépendamment par zone ou totalement. Ils affichent par retour visuel l'état du système lors de l'utilisation.

Le clavier LCD permet une installation évoluée et personnalisée (fonction SMS avec le transmetteur téléphonique...).

Le clavier LCD et la télécommande multi-applications permettent de contrôler des automatismes SOMFY (motorisation de portail, porte de garage, éclairage, volets roulants ou stores avec moteur SOMFY).

Vous pouvez également commander, à distance par téléphone, votre alarme, des volets roulants et un éclairage.




Clavier LCD + Badge



Clavier de commande



Télécommande marche/arrêt



Badge (vendu par 2)



Télécommande marche/arrêt + zones



Télécommande multi-applications

## Détecter une intrusion

Les **détecteurs de mouvement** détectent le déplacement d'une personne ou d'un animal dans un volume.

Les **2 détecteurs de mouvement pour animaux domestiques** permettent de protéger une pièce en présence d'un animal domestique.

Les **détecteurs d'ouverture** détectent l'ouverture d'une porte ou d'une fenêtre. Ils peuvent vous informer par «Ding-Dong» sur la sirène d'intérieur lors d'une détection (voir fonction Kiela page 30).

Filmer une séquence liée à une intrusion ou faire de la surveillance avec la **caméra**.



Détecteur de mouvement



Détecteur de mouvement pour gros chien



Détecteur de mouvement pour petits animaux domestiques



Détecteur de mouvement extérieur



Détecteur d'ouverture



Détecteur audiosonique de bris de vitres



Détecteur d'ouverture et de bris de vitre

Caméra IP

## Détecter une anomalie domestique

Les **détecteurs domestiques** détectent la présence d'eau, de fumée ou une coupure secteur.



Détecteur de présence d'eau



Détecteur de fumée



Détecteur de coupure secteur



Détecteur d'ouverture de porte de garage



Détecteur d'ouverture de volet roulant

## Dissuader, Alerter, Signaler

La montée en puissance des **sirènes** dissuade l'intrus.
La **sirène extérieure avec flash** alerte et signale à votre environnement proche une intrusion et le transmetteur téléphonique envoie un ou plusieurs messages d'alarme.



Centrale/transmetteur téléphonique



Sirène d'intérieur



Sirène extérieure avec flash

La **centrale/transmetteur** analyse les informations envoyées par les détecteurs, déclenche les sirènes et envoie sur 4 numéros de téléphone :
- soit un message d'alarme en synthèse vocale, grâce au module **RTC** (**R**éseau **T**éléphonique **C**ommuté = la ligne téléphonique classique filaire),
- soit un SMS d'alarme, grâce au module **GSM** (**G**lobal **S**ystem for **M**obile communications),
- soit les deux, si votre centrale d'alarme est munie à la fois du module RTC et du module GSM,
- soit une alerte à un centre de télésurveillance.

Si vous possédez des volets roulants (avec moteur SOMFY), il est possible d'automatiser leur descente lors d'une détection d'intrusion ou leur montée lors d'une détection de fumée, à l'aide d'un récepteur pour volets roulants SOMFY.

Pour une meilleure dissuasion, il est également possible de commander un éclairage lors d'une détection d'intrusion, à l'aide d'un récepteur d'éclairage SOMFY.

# Un système totalement évolutif

Vous pouvez faire compléter votre installation avec des télécommandes, des détecteurs de mouvement, un détecteur de mouvement extérieur, des détecteurs d'ouverture supplémentaires (de couleur blanche ou marron) ou les éléments spécifiques suivants :

| | | | |
|---|---|---|---|
| Permet l'envoi d'un message d'alarme par la ligne téléphonique filaire si l'habitat en est équipé. | **Module de transmission RTC** | Permet l'envoi d'un message d'alarme par GSM. | **Module de transmission GSM** |
| Vous souhaitez commander un ou deux automatismes SOMFY (motorisation de portail, porte de garage ou éclairage) et votre alarme depuis votre voiture. | **Télécommande multi-applications** | Vous avez plusieurs accès. | **Clavier de commande** |
| Vous souhaitez dissuader un intrus d'entrer chez vous, alerter votre voisinage et signaler que votre système s'est déclenché. | **Sirène extérieure avec flash** | Vous souhaitez compléter la dissuasion dans une autre partie de votre habitat. | **Sirène d'intérieur** |
| Vous souhaitez être alerté en cas de détection à l'extérieur de votre maison. Grâce à un récepteur Somfy, vos volets roulants motorisés Somfy peuvent se fermer en cas d'intrusion. | **Détecteur de mouvement extérieur** | Vous avez un chat, un chien (hauteur inférieure à 40 cm), un rongeur. | **Détecteur de mouvement pour petits animaux domestiques** |
| Vous avez un gros chien (hauteur supérieure à 40 cm). | **Détecteur de mouvement pour gros chien** | Vous souhaitez vous assurer d'une intrusion par une séquence de photos ou bien faire de la surveillance à distance. | **Caméra IP** |
| Vous avez un garage. | **Détecteur d'ouverture de porte de garage** | Vous avez des volets roulants. | **Détecteur d'ouverture de volet roulant** |
| Vous avez des portes fenêtres et des baies vitrées. | **Détecteur d'ouverture et de bris de vitre (blanc ou marron)**<br>**Détecteur audiosonique de bris de vitres** | Vous souhaitez que votre système se déclenche en cas de détection de fumée. Grâce à un récepteur pour volets roulants SOMFY, vos volets roulants motorisés SOMFY peuvent s'ouvrir en cas de détection de fumée. | **Détecteur de fumée** |
| Vous souhaitez être prévenu en cas d'inondation (exemple : machine à laver). | **Détecteur de présence d'eau** | Vous souhaitez être alerté d'une coupure de secteur. | **Détecteur de coupure secteur** |

# Comment fonctionnent les zones ?

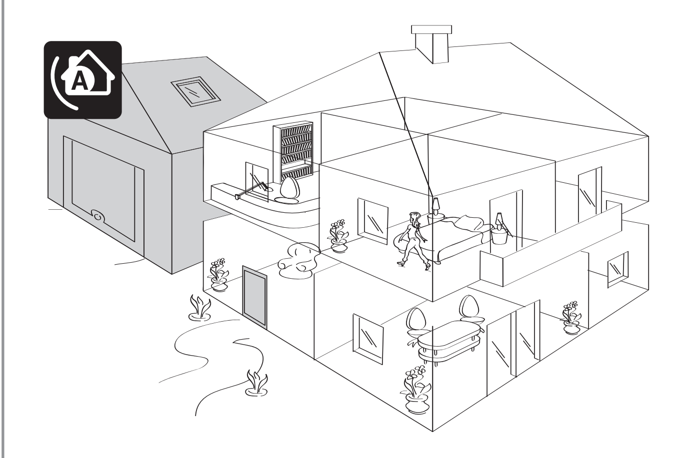
## Votre alarme protège jusqu'à 3 espaces de votre habitat, appelés **zones**.

Une zone est composée de détecteurs d'intrusion placés dans certains endroits de votre habitat. Votre système d'alarme SOMFY permet de définir 3 zones distinctes. Vous pouvez ainsi activer l'alarme sur une seule zone ou 2 zones, ou sur les 3 zones (= mise en marche totale).

Dans l'exemple suivant, les détecteurs d'intrusion de la zone A surveillent les accès porte d'entrée et garage, ceux de la zone B et C surveillent différents étages de l'habitat.

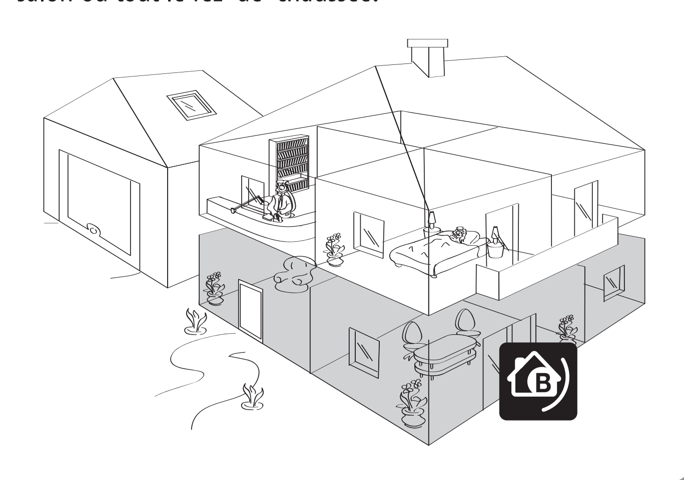
**Zone A – Déclenchement *temporisé* (AT) ou immédiat (A) de l'alarme en cas d'intrusion**

- Les accès de l'habitat (portes d'entrée)
- Une annexe isolée (le garage, par exemple).



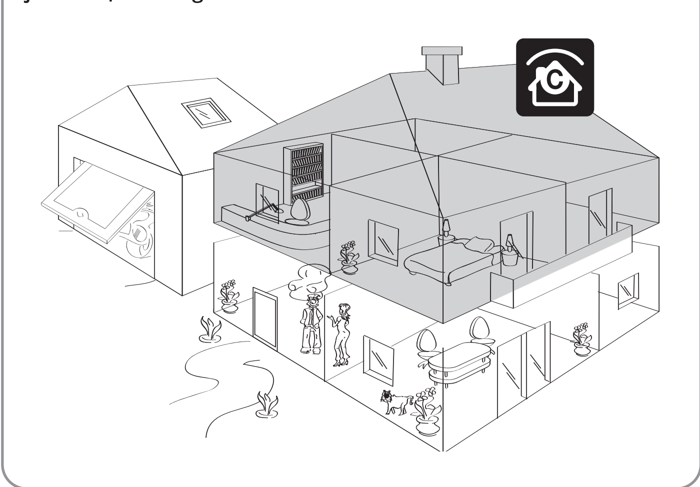

**Zone B – Déclenchement immédiat de l'alarme en cas d'intrusion**

Une partie non-utilisée de l'habitation, pendant la nuit, le salon ou tout le rez-de-chaussée.




**Zone C – Déclenchement immédiat de l'alarme en cas d'intrusion**

Une autre partie non utilisée de l'habitation, pendant la journée, un étage ou le sous-sol.




**Mise en marche totale (zones A+B+C)**

## Mise en marche partielle ou totale

**Partielle** – 1 ou 2 zones en marche (A, B, C, A+B, A+C ou B+C)
Mise en marche **INDÉPENDANTE** des zones de surveillance, zone A, B ou C.

**Totale** – les 3 zones en marche (A+B+C)
Mise en marche **TOTALE** du système d'alarme : l'habitat complet est sous alarme.

# Fiche « mémo »

Vous avez choisi, avec votre installateur, une zone de surveillance pour chaque détecteur d'intrusion. Il a reporté sur cette fiche «mémo» le détail de votre installation.

| Choix de la zone | Détecteur - Appellation | Emplacement - Pièce |
|---|---|---|
| **AT - déclenchement *temporisé*** | ex : Détecteur d'ouverture - Hall | ex : Sur la porte d'entrée - Hall |
| **A - déclenchement immédiat** | | |
| **B - déclenchement immédiat** | | |
| **C - déclenchement immédiat** | | |

| | | |
|---|---|---|
| Code Utilisateur 1 | | |
| Code Utilisateur 2 | | |
| Code Utilisateur 3 | | |
| Code SOS sans sirène | | |
| Code SOS avec sirène | | |
| Mise en marche ON avec code | | |
| Mise en marche ON sans code | | |
| Clavier LCD : touche automatisme somfy1 | | |
| Clavier LCD : touche automatisme somfy2 | | |
| Télécommande multi-applications : touche automatisme ○ | | |
| Télécommande multi-applications : touche automatisme ∞ | | |
| Numéro de renvoi téléphonique 1 | par la ligne filaire | |
| Numéro de renvoi téléphonique 2 | par la ligne filaire | |
| Numéro de renvoi téléphonique 3 | par la ligne filaire | |
| Numéro de renvoi téléphonique 4 | par la ligne filaire | |
| Numéro de SMS 1 | par GSM | |
| Numéro de SMS 2 | par GSM | |
| Numéro de SMS 3 | par GSM | |
| Numéro de SMS 4 | par GSM | |
| Adresse IP centrale/transmetteur | | |
| Détecteur de mouvement extérieur : fonctions programmées | | |

## Paramétrage à partir du clavier LCD

Intrusion

Zones mises en marche

Porte ou fenêtre restée ouverte à la mise sous alarme

Perte de liaison

Niveau de pile faible

**Pictogrammes**

**Messages texte sur 2 lignes de 20 caractères**

Touches de déplacement dans les menus ou le journal local

Effacer une entrée

Revenir au menu précédent

Valider une entrée

Entrer dans les menus ou sortir des menus

Commande automatisme SOMFY 2

Commande automatisme SOMFY 1

Mettre en marche l'alarme de façon partielle

Touches noires de programmation

Voyant lumineux rouge ou orange

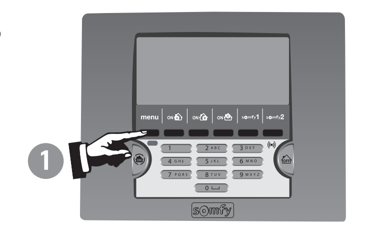
Arrêter l'alarme

Mettre en marche l'alarme de façon totale

Cible pour positionner le badge

### Pour accéder aux menus

1. Entrer dans le menu en appuyant sur menu





2. Entrer le code utilisateur 1 personnalisé.

   Un affichage spécifique au paramétrage apparaît sur la dernière ligne de l'écran.

   Appuyer sur les touches noires à la verticale de la touche à activer.






**Pour passer d'un menu à un autre**, utiliser les touches ▼ ou ▲ + OK , ou taper le numéro du menu souhaité + OK.

Après appui sur la touche OK, une animation se déroule sur l'écran en attendant l'affichage du menu demandé.

L'affichage reste à l'écran pendant 2 minutes avant que l'écran ne s'éteigne.
Attendre que le voyant rouge ne clignote plus pour entrer une donnée.

**Pour sortir définitivement des menus**, appuyer sur la touche menu jusqu'à ce que l'écran s'éteigne.

# Paramétrer votre système

## Plan de déroulement des menus :

### Fonctions de base



Les paramètres suivants **doivent nécessairement avoir été personnalisés** :
- les codes,
- les numéros de renvois,
- la date et l'heure.

} en grisé ci-dessous

| | | | | page |
|---|---|---|---|---|
| **2 Codes** | | **21** Code utilisateur 1 | | 11 |
| | | **22** Code utilisateur 2 | | 11 |
| | | **23** Code utilisateur 3 | | 11 |
| | | **24** Code SOS silence | | 11 |
| | | **25** Code SOS + sirène | | 11 |
| | | **26** ON sans code | | 11 |
| **3 Téléphonie** | **31** N° envoi alarme | **310** Envoi vocal par RTC | **3101** Numéro tel 1 | 12 |
| | | | **3102** Numéro tel 2 | 12 |
| | | | **3103** Numéro tel 3 | 12 |
| | | | **3104** Numéro tel 4 | 12 |
| | | **312** Envoi SMS | **3121** Numéro SMS 1 | 12 |
| | | | **3122** Numéro SMS 2 | 12 |
| | | | **3123** Numéro SMS 3 | 12 |
| | | | **3124** Numéro SMS 4 | 12 |
| **4 Date et heure** | | **41** Date | | 13 |
| | | **42** Heure | | 13 |
| **5 Liste des éléments** | | | | 13 |
| **6 Historique** | | | | 13 |

### Fonctions avancées

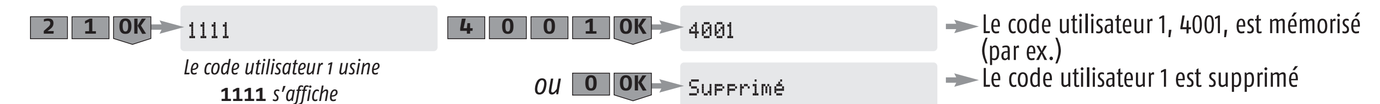
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **7 Paramètres** | **77** Programmation horaire | **771** Mise sous alarme automatique | **7711** Heure Marche 1 | 14 |
| | | | **7712** Zones Marche 1 | 14 |
| | | | **7713** Heure Marche 2 | 14 |
| | | | **7714** Zones Marche 2 | 14 |
| | | | **7715** Choix des jours | 14 |
| | | | **7716** Bip de préavis | 14 |
| | | **772** Lumière automatique | **7721** Marche 1 lumière | 15 |
| | | | **7722** Arrêt 1 lumière | 15 |
| | | | **7723** Marche 2 lumière | 15 |
| | | | **7724** Arrêt 2 lumière | 15 |
| | | | **7725** Choix des jours | 15 |
| | | | **7726** Retard simulation | 15 |
| | | **773** Volets roulants automatiques | **7731** Montée VR | 16 |
| | | | **7732** Descente VR | 16 |
| | | | **7733** Choix des jours | 16 |
| | | | **7734** Retard simulation | 16 |
| | | **774** Simulation de présence | | 16 |

## Personnalisation des codes sur le clavier

2Codes — 2 OK — Tous les codes à mémoriser doivent être compris entre **0001** et **9998**. Les reporter aussitôt sur la fiche mémo, page 8.

21Code utilisateur 1 — Les **codes utilisateur 1, 2 et 3** permettent de mettre en marche ou d'arrêter le système.

Ils permettent à des personnes de votre entourage de mettre en marche et d'arrêter le système sans risquer de modifier les paramètres de l'installation. **Vous devez impérativement personnaliser le code utilisateur 1.**

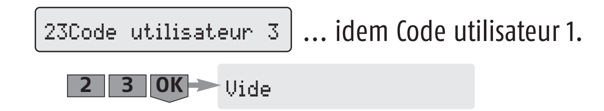



*Le code utilisateur 1 usine* **1111** *s'affiche*

22Code utilisateur 2 — … idem Code utilisateur 1.

2 2 OK → Vide

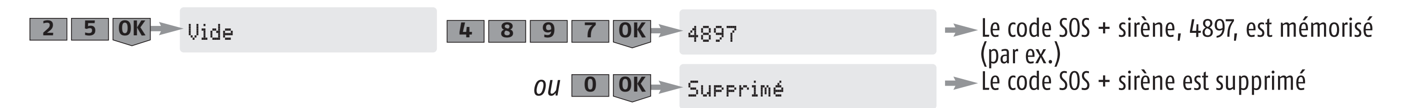
23Code utilisateur 3 — … idem Code utilisateur 1.




24Code SOS silence — Le **code SOS silence** permet, sous la contrainte lorsque vous rentrez chez vous, d'arrêter l'alarme tout en envoyant, automatiquement et discrètement, un message d'alerte par téléphone sans déclenchement des sirènes. Par exemple, ce code peut être votre code utilisateur + 1.




25Code SOS + sirène — Le **code SOS + sirène** permet, sous la contrainte lorsque vous rentrez chez vous, d'arrêter l'alarme tout en envoyant, automatiquement et discrètement, un message d'alerte par téléphone et en déclenchant les sirènes. Par exemple, ce code peut être votre code utilisateur + 2.



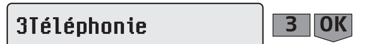

26ON sans code — **Pour mettre en marche l'alarme avec code, ou sans code (ON sans code) :**

2 6 OK → 1 oui, 0 non

- 0 OK → Mise en marche avec code *(par défaut)*
- 1 OK → Mise en marche sans code

# Paramétrer votre système

## Téléphonie




31 N° envoi alarme

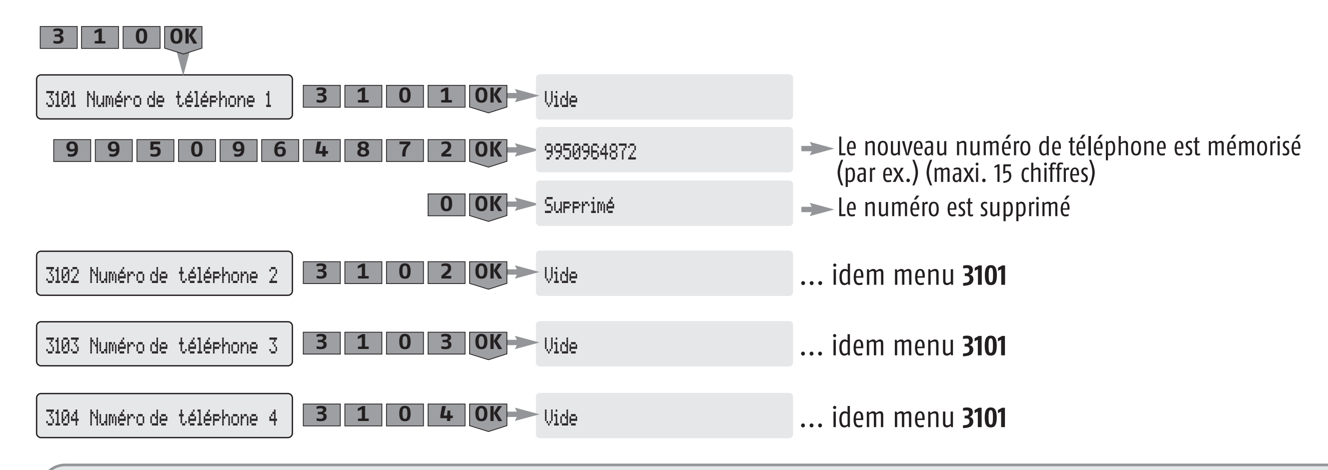
**Pour mémoriser :**

- **soit 4 numéros de téléphone pour l'envoi de messages d'alarme en synthèse vocale par la ligne téléphonique classique (RTC),**
- **soit 4 numéros de SMS pour l'envoi de SMS d'alarme par GSM,**
- **soit ces deux possibilités combinées, si votre installation comporte le module RTC + le module GSM.**

3 1 OK

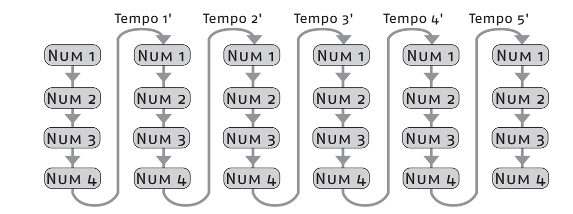
310 Envoi vocal par RTC

Pour mémoriser 4 numéros de téléphone pour l'envoi de messages d'alarme en synthèse vocale par la ligne téléphonique classique sur téléphones portables ou fixes des voisins, de la famille ou des amis :




**Prévenir les destinataires des messages d'alarme que leur numéro de téléphone a été mémorisé.**

Si le «Numéro appel 1» ne répond pas ou si le destinataire n'a pas confirmé la réception du message en appuyant sur « 9 », le numéro suivant sera contacté...






**Si un des destinataires des messages d'alarme a une ligne totalement dégroupée, il ne pourra pas toujours confirmer la réception du message en appuyant sur « 9 » de son téléphone.**

**Vous pouvez choisir que les destinataires n'acquittent pas la bonne réception du message d'alarme, voir avec votre installateur.**

312 Envoi SMS

Pour mémoriser 4 numéros de SMS pour l'envoi de SMS d'alarme, par la ligne téléphonique fixe (RTC) ou par GSM, sur téléphones portables ou fixes (dans ce cas le SMS d'alarme sera vocalisé par l'opérateur) des voisins, de la famille ou des amis :

3 1 2 OK

3121 Numéro de SMS 1 — 3 1 2 1 OK → Vide

0 7 6 0 9 6 4 8 1 2 OK → 0760964812 → Le nouveau numéro de téléphone est mémorisé (par ex.) (maxi. 15 chiffres)

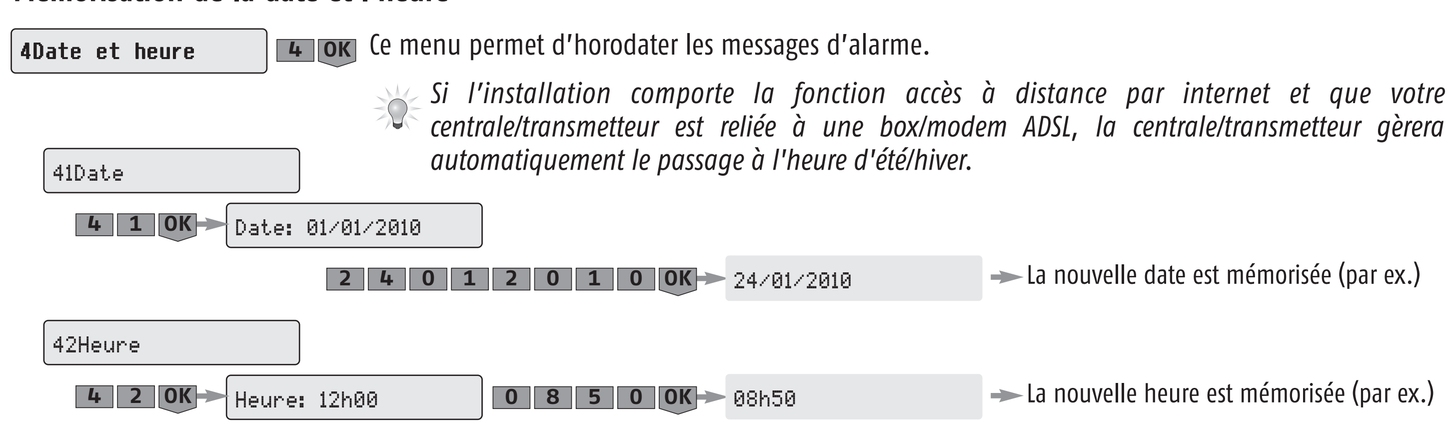
0 OK → Supprimé → Le numéro est supprimé

3122 Numéro de SMS 2 — 3 1 2 2 OK → Vide ... idem menu **3121**

3123 Numéro de SMS 3 — 3 1 2 3 OK → Vide ... idem menu **3121**

3124 Numéro de SMS 4 — 3 1 2 4 OK → Vide ... idem menu **3121**

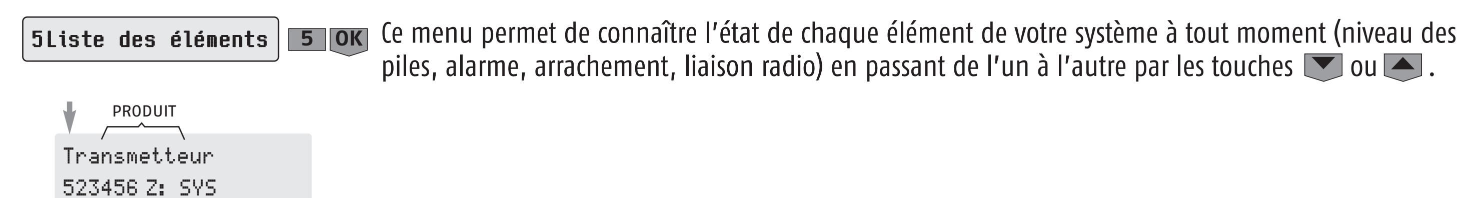
## Mémorisation de la date et l'heure




Ce menu permet d'horodater les messages d'alarme.

*Si l'installation comporte la fonction accès à distance par internet et que votre centrale/transmetteur est reliée à une box/modem ADSL, la centrale/transmetteur gèrera automatiquement le passage à l'heure d'été/hiver.*

## Personnalisation des éléments




Ce menu permet de connaître l'état de chaque élément de votre système à tout moment (niveau des piles, alarme, arrachement, liaison radio) en passant de l'un à l'autre par les touches ▼ ou ▲.

## Historique des derniers évènements




Ce menu permet de visualiser les 300 derniers évènements (alarmes, défauts, mises en marche/arrêt, perte de liaison, début d'envoi des messages d'alarme, fin d'envoi des messages d'alarme, élément arraché, saisie code, piles faibles) avec la date et l'heure de leur apparition.

Passer à un autre évènement : touches ▼ ou ▲

# Paramétrer votre système

## Paramètres des fonctions avancées

7Paramètres — 7 OK

77Program. horaire — Ce menu permet de programmer la mise en marche automatique de votre système et de faire de la simulation de présence (éclairage ou volets roulants).

7 7 OK → 771Mise sous alarme — **Pour programmer une ou deux mises sous alarme automatiques** (exemple : à 8h50 le matin, quand tout le monde a quitté la maison, ou à 23h le soir, quand tout le monde est couché).

7 7 1 OK → 7711Heure Marche 1 — **Pour mémoriser l'heure de mise en marche automatique 1 de l'alarme :**

7 7 1 1 OK → 18h30 *(par défaut)*

0 8 5 0 OK → 08h50 → Heure de **mise en marche automatique 1** mémorisée

7712Zones Marche 1 — **Pour choisir la ou les zones à mettre en marche à l'heure de mise en marche automatique 1 :**

7 7 1 2 OK → 0 → Choix de la zone :

- 0 OK → Supprimer la programmation de mise en marche automatique 1
- 1 OK → Zone A
- 2 OK → Zone B
- 3 OK → Zones A et B
- 4 OK → Zone C
- 5 OK → Zones A et C
- 6 OK → Zones B et C
- 7 OK → Zones A, B et C (mise en marche totale)

7713Heure Marche 2 — **Pour mémoriser l'heure de mise en marche automatique 2 de l'alarme :**

7 7 1 3 OK → 18h30 *(par défaut)*

2 3 0 0 OK → 23h00 → Heure de **mise en marche automatique 2** mémorisée

7714Zones Marche 2 — **Pour choisir la ou les zones à mettre en marche à l'heure de mise en marche automatique 2 :**

7 7 1 4 OK → 0 → Choix de la zone : idem menu **7712**

7715Choix des Jours — **Pour choisir les jours des mises en marche automatique 1 et 2 :**

7 7 1 5 OK → LMMJVSD: 1111111 → «**1**» est un jour choisi, sinon «**0**» *(par défaut, tous les jours)*

0 1 0 0 1 1 0 OK → LMMJVSD: 0100110 → Exemple : pour mettre en marche l'alarme les mardi, vendredi et samedi et pas les autres jours

Pour annuler la programmation horaire, mettre tous les jours à «**0**».

7716Bip de préavis — **Pour bénéficier ou non d'un BIP! sonore à la mise sous alarme automatique, et pour régler le délai entre ce BIP! sonore et la mise sous alarme automatique :**

7 7 1 6 OK → 0 *(zéro seconde et pas de BIP! par défaut)*

X X X OK → Tempo. : XXX → Réglage du délai entre 1 à 120 secondes

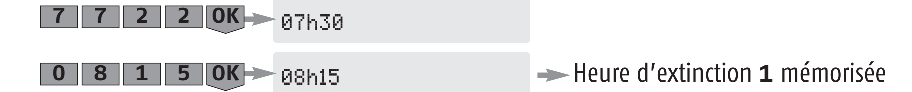
772Lumière — **Pour faire de la simulation de présence en programmant l'allumage et l'extinction d'une lumière.**

7 7 2 OK → 7721Marche 1 lumière — **Heure d'allumage de la lumière, plage horaire 1 :**

7 7 2 1 OK → 07h30

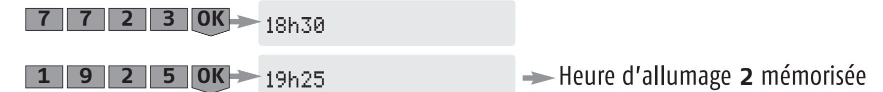
0 6 4 5 OK → 06h45 → Heure d'allumage **1** mémorisée

7722Arrêt 1 lumière — **Heure d'extinction de la lumière, plage horaire 1 :**

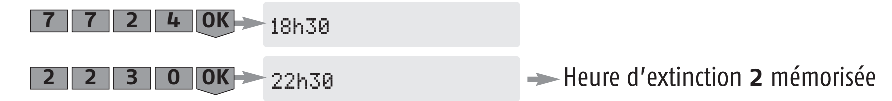



Pour annuler la programmation lumière **1**, rentrer les mêmes heures d'allumage et d'extinction.

7723Marche 2 lumière — **Heure d'allumage de la lumière, plage horaire 2 :**

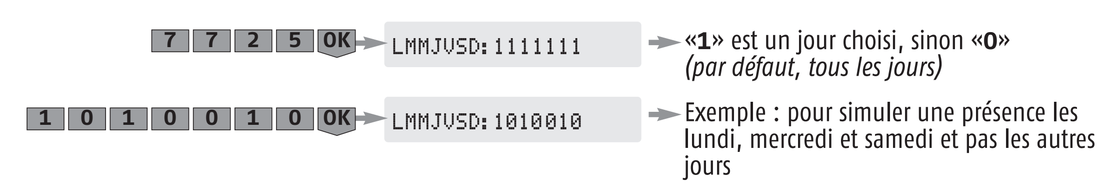



7724Arrêt 2 lumière — **Heure d'extinction de la lumière, plage horaire 2 :**



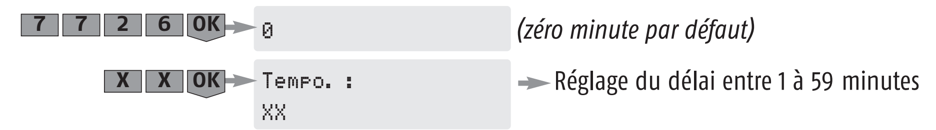

Pour annuler la programmation lumière **2**, rentrer les mêmes heures d'allumage et d'extinction.

7725Choix des jours — **Pour choisir les jours de simulation de présence avec une lumière :**




Pour annuler la programmation horaire, mettre tous les jours à «**0**».

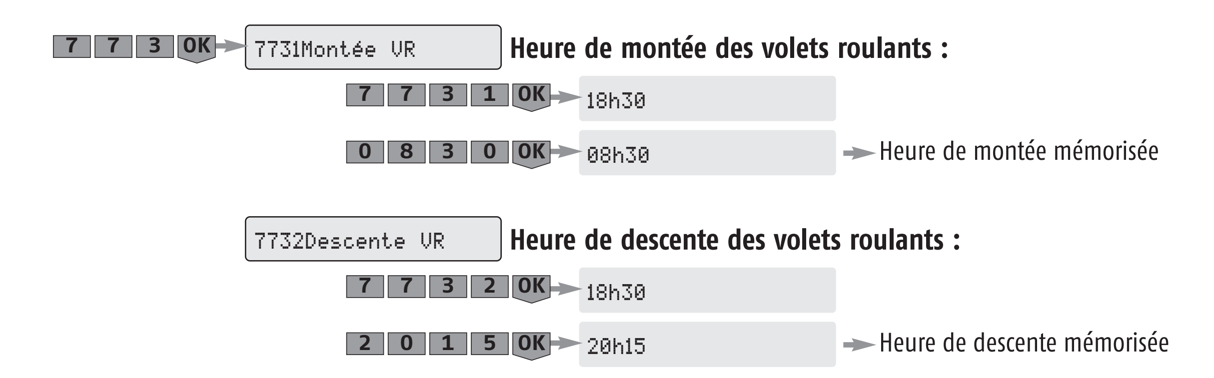
7726Retard simulat. — **Pour régler l'écart entre l'heure programmée et l'heure réelle d'allumage et d'extinction, de façon aléatoire :**



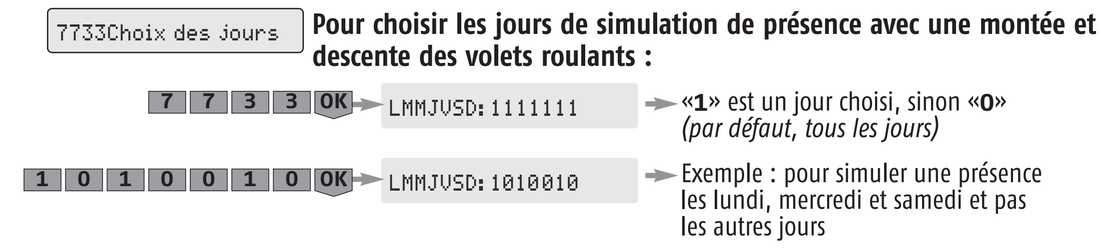

Exemple : si on a réglé le délai à 15 minutes et que l'heure d'allumage programmée est 19h, l'heure réelle d'allumage sera comprise entre 19h et 19h15, à une heure différente pour chaque jour sélectionné.

773Volets Roulants

**SIMULATION DE PRESENCE AVEC VOLETS ROULANTS :** pour faire de la simulation de présence en programmant la montée et la descente de volets roulants.




Pour annuler la programmation, rentrer les mêmes heures de montée et de descente.



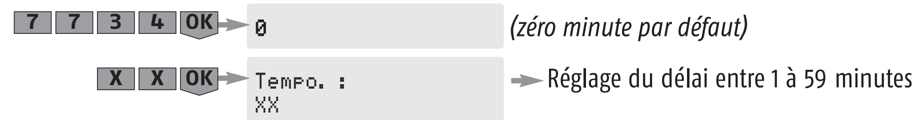

Pour annuler la simulation de présence, mettre tous les jours à «**0**».

7734Retard simulat.

**Pour régler l'écart entre l'heure programmée et l'heure réelle de montée et de descente, de façon aléatoire :**




*(zéro minute par défaut)*

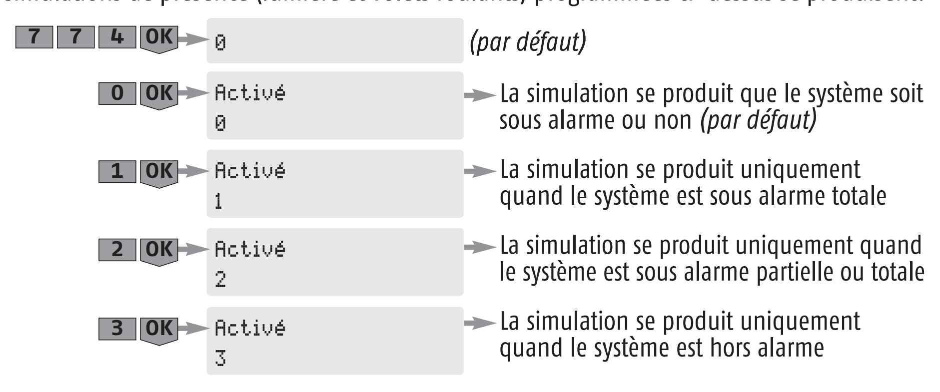



Réglage du délai entre 1 à 59 minutes

Exemple : si on a réglé le délai à 15 minutes et que l'heure de montée programmée est 8h30, l'heure réelle de montée sera comprise entre 8h30 et 8h45, à une heure différente pour chaque jour sélectionné.

774Simul. présence

**SIMULATIONS DE PRESENCE LIEES A L'ETAT DU SYSTEME :** pour lier l'état du système pour lequel les simulations de présence (lumière et volets roulants) programmées ci-dessus se produisent.



Se reporter à la notice du clavier de commande.

Voyant lumineux rouge :
s'allume pendant l'émission radio

Voyant lumineux orange :
clignote toutes les 2 secondes en cas de piles faibles sur le clavier

Mettre en marche l'alarme
de façon partielle

Mettre en marche l'alarme
de façon totale

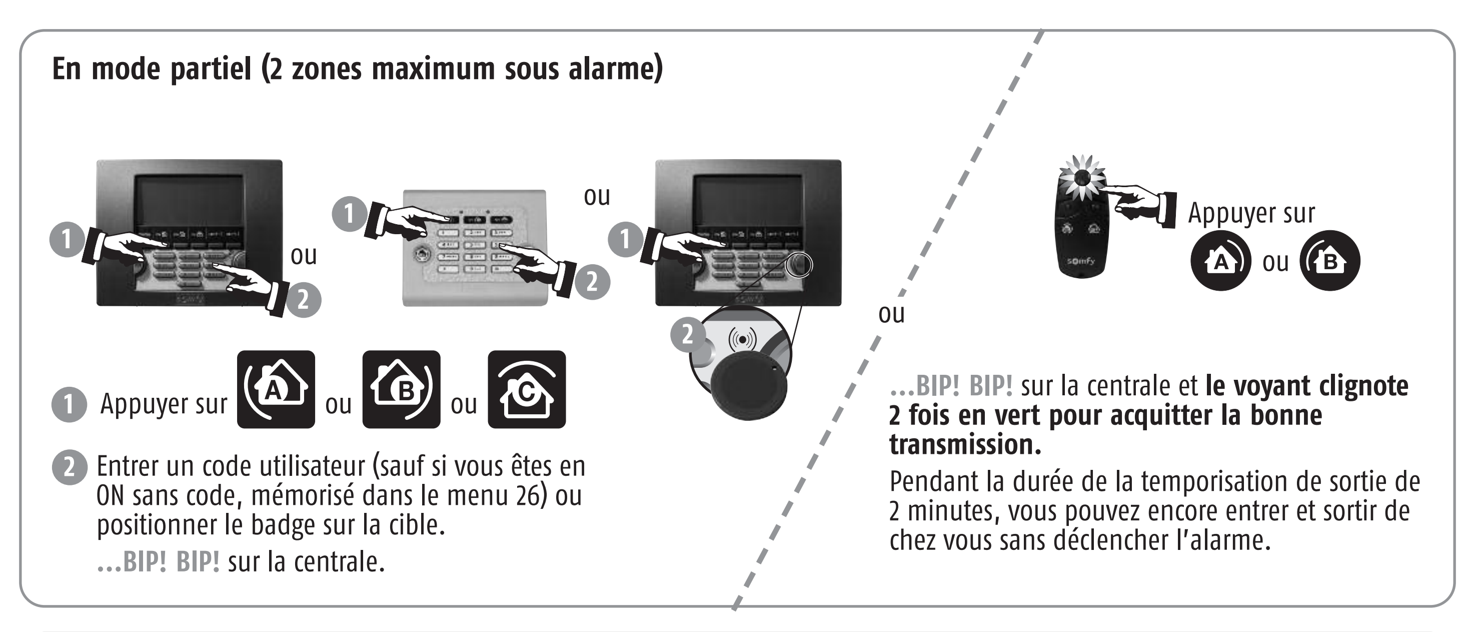
Arrêter l'alarme


Si votre installation comporte un clavier LCD, les codes utilisateur du clavier de commande seront identiques à ceux contenus dans votre système. **Nous vous conseillons de les noter** sur la fiche mémo, page 8.

# Utiliser votre système

## Mise en marche de l'alarme

**En mode partiel (2 zones maximum sous alarme)**



1 Appuyer sur Ⓐ ou Ⓑ ou Ⓒ

2 Entrer un code utilisateur (sauf si vous êtes en ON sans code, mémorisé dans le menu 26) ou positionner le badge sur la cible.

...BIP! BIP! sur la centrale.

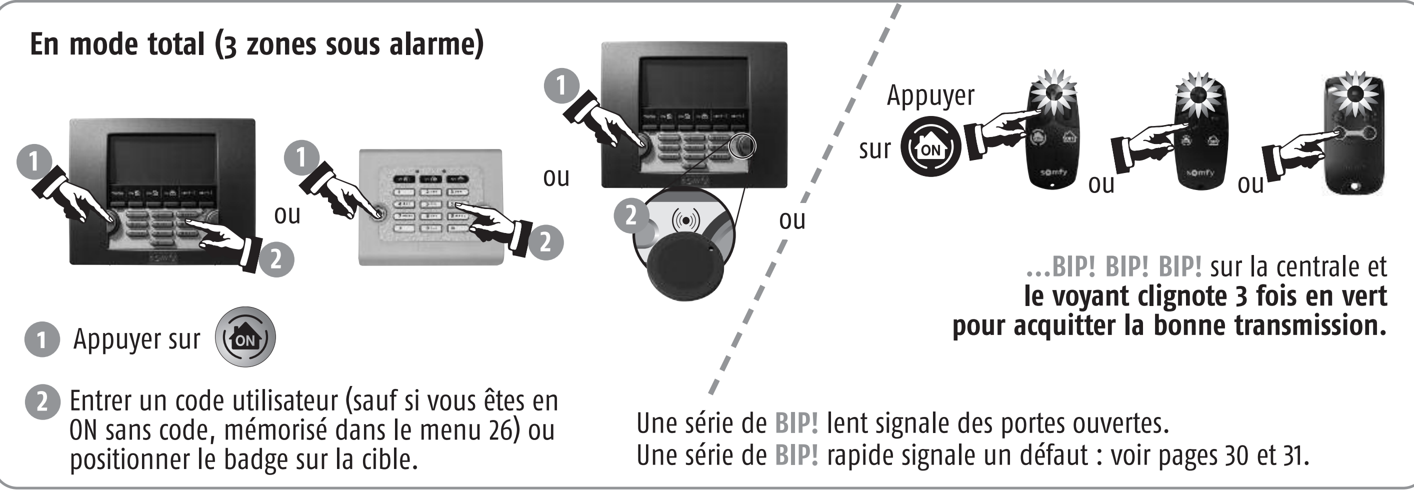
ou

Appuyer sur Ⓐ ou Ⓑ

...BIP! BIP! sur la centrale et **le voyant clignote 2 fois en vert pour acquitter la bonne transmission.**

Pendant la durée de la temporisation de sortie de 2 minutes, vous pouvez encore entrer et sortir de chez vous sans déclencher l'alarme.

**En mode total (3 zones sous alarme)**



1 Appuyer sur ON

2 Entrer un code utilisateur (sauf si vous êtes en ON sans code, mémorisé dans le menu 26) ou positionner le badge sur la cible.

ou

Appuyer sur ON

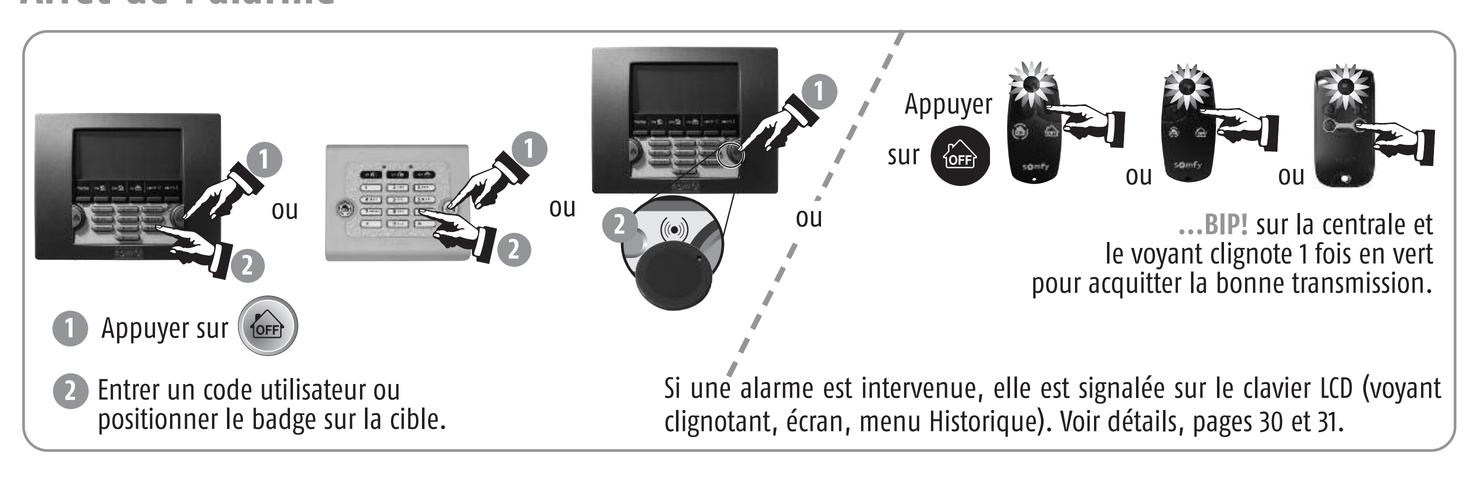
...BIP! BIP! BIP! sur la centrale et **le voyant clignote 3 fois en vert pour acquitter la bonne transmission.**

Une série de BIP! lent signale des portes ouvertes.
Une série de BIP! rapide signale un défaut : voir pages 30 et 31.



**Lors de la mise en marche de l'alarme, le système est fonctionnel après 2 minutes. Pendant ce délai, les déplacements ne sont pas détectés.**

## Arrêt de l'alarme



1 Appuyer sur OFF

2 Entrer un code utilisateur ou positionner le badge sur la cible.

ou

Appuyer sur OFF

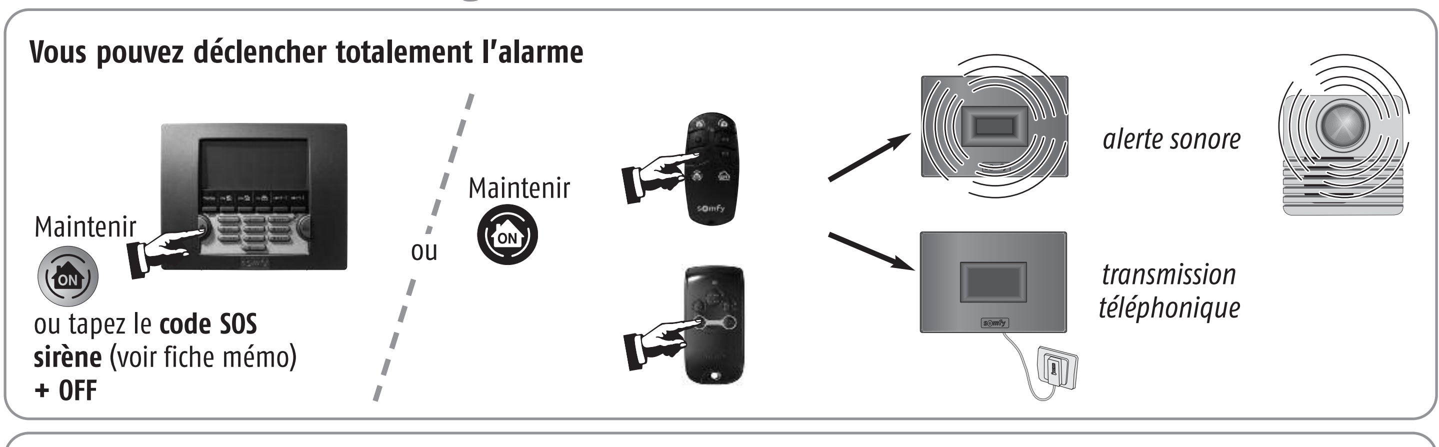
...BIP! sur la centrale et le voyant clignote 1 fois en vert pour acquitter la bonne transmission.

Si une alarme est intervenue, elle est signalée sur le clavier LCD (voyant clignotant, écran, menu Historique). Voir détails, pages 30 et 31.

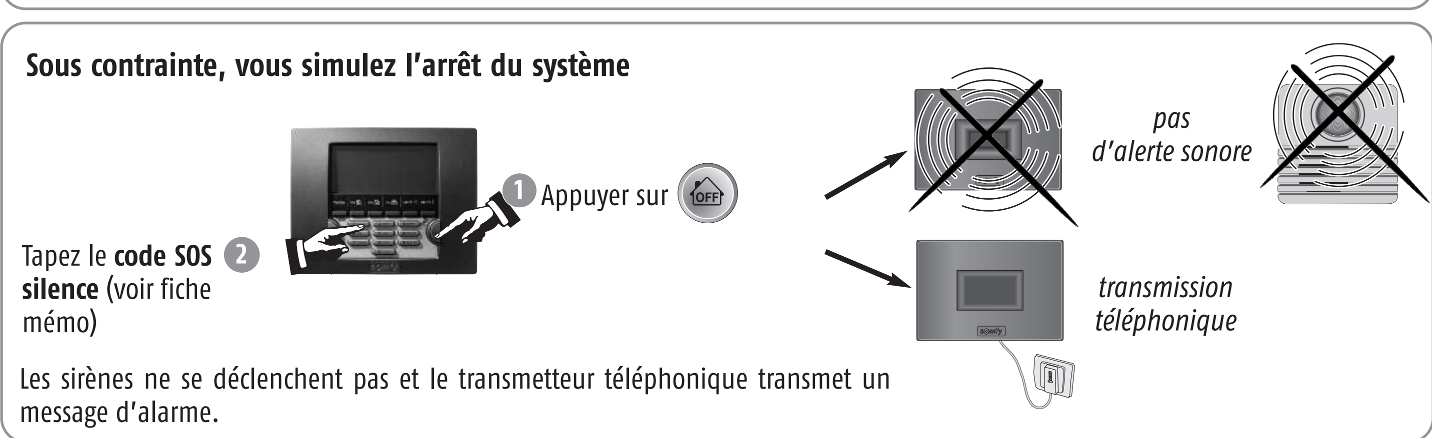
**En cas de perte ou de vol d'une télécommande ou d'un badge, contacter votre installateur.**

## En cas d'intrusion et d'agression...

### Vous pouvez déclencher totalement l'alarme



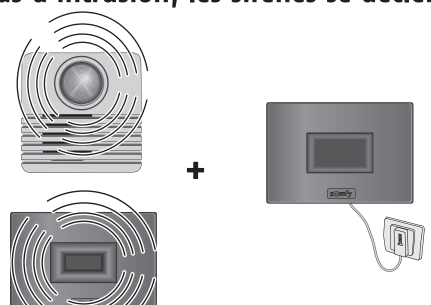

### Sous contrainte, vous simulez l'arrêt du système




Les sirènes ne se déclenchent pas et le transmetteur téléphonique transmet un message d'alarme.

## Fonctionnement en cas d'intrusion avec le module RTC

### En cas d'intrusion, les sirènes se déclenchent pendant 2 minutes. Le cycle d'appels commence.

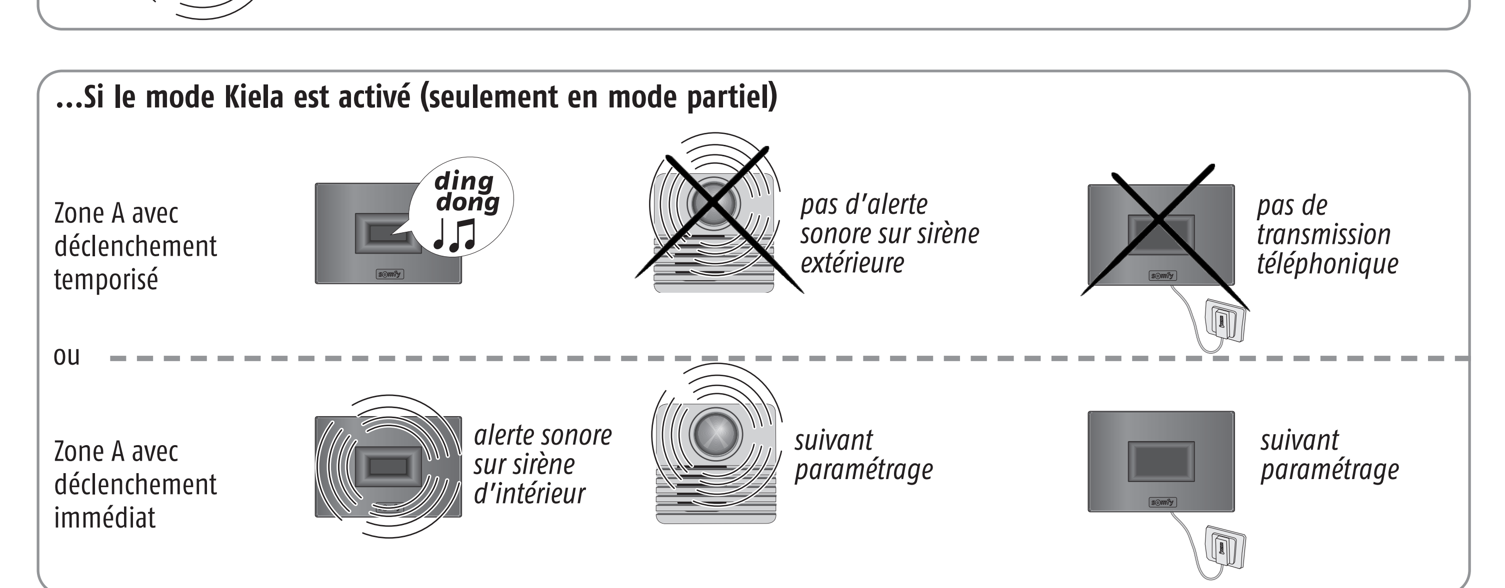




Une fois le message écouté, le destinataire du message doit appuyer sur la touche « **9** » de son combiné. Ceci valide la transmission du message, le transmetteur téléphonique raccroche et le cycle d'appels s'arrête.

Si le premier destinataire n'a pas validé la réception du message, le second destinataire sera contacté...

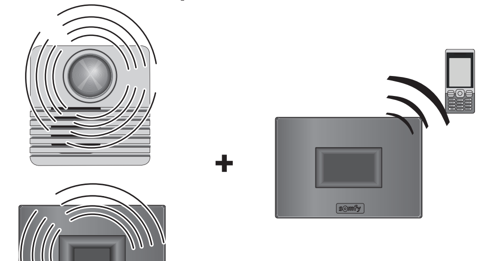
⚠ **Bien préciser au(x) destinataire(s) cette procédure de validation.**



# Utiliser votre système

## Fonctionnement en cas d'intrusion avec le module GSM

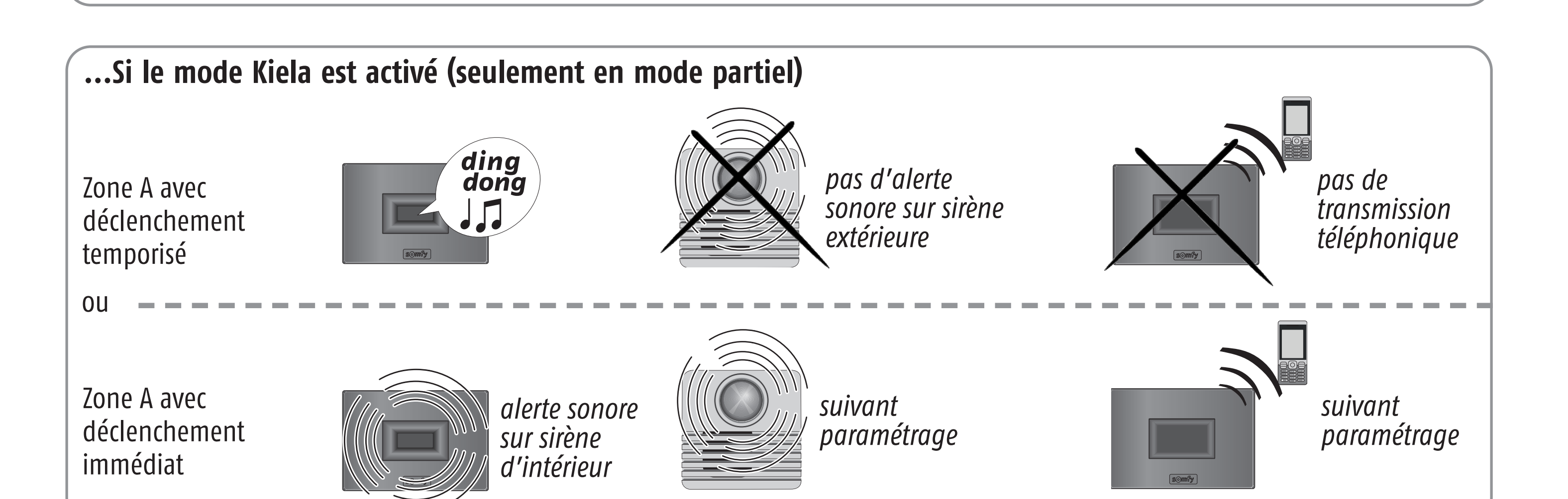
**En cas d'intrusion, les sirènes se déclenchent pendant 2 minutes. Le cycle d'envoi de SMS commence.**



La centrale/transmetteur GSM envoie un SMS d'alarme aux 4 destinataires l'un après l'autre.

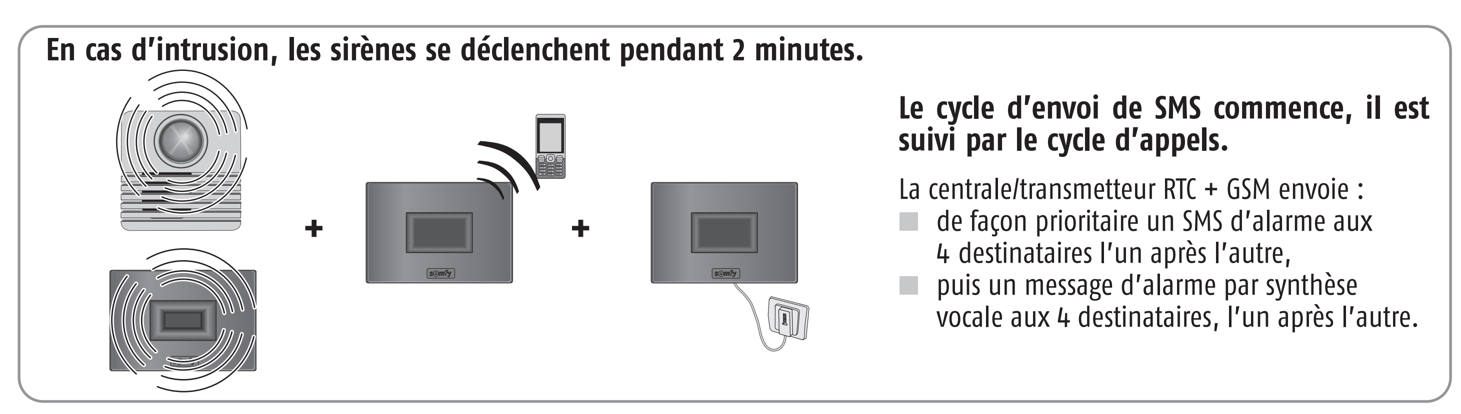


**Bien vous assurer que votre téléphone portable sera paramétré pour que la réception d'un SMS soit audible.**




## Fonctionnement en cas d'intrusion avec le module RTC et le module GSM

**En cas d'intrusion, les sirènes se déclenchent pendant 2 minutes.**



**Le cycle d'envoi de SMS commence, il est suivi par le cycle d'appels.**

La centrale/transmetteur RTC + GSM envoie :

- de façon prioritaire un SMS d'alarme aux 4 destinataires l'un après l'autre,
- puis un message d'alarme par synthèse vocale aux 4 destinataires, l'un après l'autre.

## Informations transmises sous forme de SMS par la ligne téléphonique fixe et par GSM

### Les messages d'alarme prioritaires aux 4 destinataires de SMS

| Évènement | Exemple de message transmis | Exemple de message personnalisé si les éléments ont été nommés et le SMS personnalisé |
|---|---|---|
| Intrusion/Alarme | Système d'alarme. Le 13/05 à 15h05, détect ouverture XXXXXX. | Système d'alarme de **OLIVIER**. Le 13/05 à 15h05, Alarme détect ouverture **porte entrée**. |
| Autosurveillance | Système d'alarme. Le 13/05 à 15h05, élément arraché. | Système d'alarme de **OLIVIER**. Le 13/05 à 15h05, Elément arraché **Chambre Alix**. |

### Les messages d'alerte au 1er destinataire de SMS

| Évènement | Exemple de message transmis | Exemple de message personnalisé si les éléments ont été nommés et le SMS personnalisé |
|---|---|---|
| Défaut pile | Système d'alarme. Le 13/05 à 15h05, Piles faibles. | Système d'alarme de **OLIVIER**. Le 13/05 à 15h05, Piles faibles **Chambre Alix**. |
| Perte de liaison | Système d'alarme. Le 13/05 à 15h05, Perte de liaison. | Système d'alarme de **OLIVIER**. Le 13/05 à 15h05, Perte de liaison **Clavier**. |
| Mise sous alarme | Système d'alarme. Le 13/05 à 15h05, Marche. | Système d'alarme de **OLIVIER**. Le 13/05 à 15h05, Marche – **code utilisateur 2** ou **code utilisateur 3**. |
| Arrêt | Système d'alarme. Le 13/05 à 15h05, Arrêt. | Système d'alarme de **OLIVIER**. Le 13/05 à 15h05, Arrêt – **code utilisateur 2** ou **code utilisateur 3**. |
| Coupure réseau GSM | Système d'alarme. Le 13/05 à 15h05, Défaut réseau GSM. | Système d'alarme de **OLIVIER**. Le 13/05 à 15h05, **Défaut réseau GSM.** |

**Autres évènements qui impliquent l'envoi d'un message d'alerte au 1er destinataire de SMS :**

Batterie faible du GSM ; défaut batterie GSM ; test SMS par GSM ; test cyclique du GSM ; coupure ligne téléphonique.
Suite à une intrusion, envoi d'un 2ème SMS avec un lien pour consulter les photos.

## Commander vos automatismes et récepteurs SOMFY

### À partir du clavier LCD

Vous pouvez commander deux automatismes SOMFY (ouvrir/fermer une motorisation pour porte de garage ou portail, récepteur d'éclairage, volets roulants motorisés SOMFY) à partir des touches somfy1 et somfy2, si cette programmation a été réalisée.



**Pour des raisons de sécurité, les automatismes doivent être visibles lors de la commande depuis le clavier LCD.**



Appuyer sur la touche somfy1 ou somfy2.

Selon la programmation :
- l'éclairage s'allume puis s'éteint automatiquement au bout de xx secondes ;
- les volets roulants montent ou descendent ;
- le portail s'ouvre ;
- la porte de garage s'ouvre.

### À partir d'une télécommande multi-applications

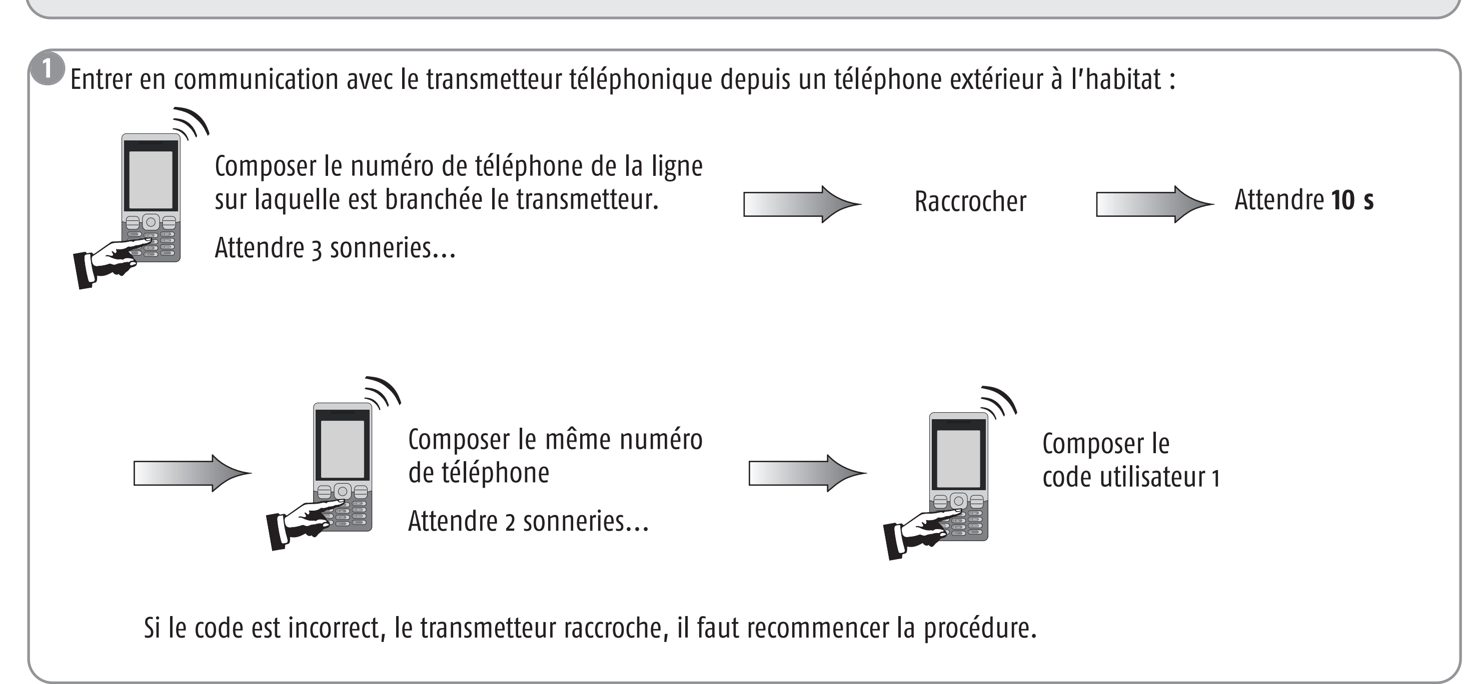
Vous pouvez commander deux automatismes SOMFY (motorisations pour porte de garage ou portail, récepteur d'éclairage, volets roulants SOMFY) à partir des touches ◎ et ∞ si cette programmation a été réalisée.



# Utiliser votre système

## Commande à distance par téléphone avec le module RTC


**La fonction « Utilisation à distance » n'est pas garantie hors ligne France Telecom.**



1 Entrer en communication avec le transmetteur téléphonique depuis un téléphone extérieur à l'habitat :

Composer le numéro de téléphone de la ligne sur laquelle est branchée le transmetteur.

Attendre 3 sonneries…

→ Raccrocher → Attendre **10 s**

→ Composer le même numéro de téléphone

Attendre 2 sonneries…

→ Composer le code utilisateur 1

Si le code est incorrect, le transmetteur raccroche, il faut recommencer la procédure.

2 Après vous avoir transmis l'état du système, le transmetteur téléphonique vous indique la marche à suivre :




3 Modifier l'état du système :



Saisir le choix, puis appuyer sur «✱».

**Les saisies ne sont pas prises en compte pendant la diffusion d'un message vocal : attendre le silence avant de commencer la saisie.**

| Etat du système | Choix |
|---|---|
| Arrêt alarme | **0** |
| Mise sous alarme totale | **1** |
| Mise sous alarme Zone A | **2** |
| Mise sous alarme Zone B | **3** |
| Mise sous alarme Zone C | **4** |
| Descente des volets roulants | **5** |
| Montée des volets roulants | **6** |
| Eteindre la lumière | **7** |
| Allumer la lumière | **8** |

## Commande à distance par SMS avec le module GSM

Vous avez la possibilité de piloter certaines fonctions de votre système d'alarme en envoyant un SMS de commande (**en minuscules ou en majuscules, mais sans accent ni ponctuation**) à la centrale/transmetteur GSM en composant le numéro de téléphone lié à la carte SIM :


**Le secteur doit bien alimenter le module GSM.**

| Type de commande | SMS à envoyer |
|---|---|
| Mise sous alarme Zone A | Marche A |
| Mise sous alarme Zone B | Marche B |
| Mise sous alarme Zone C | Marche C |
| Mise sous alarme Zones A+B | Marche AB |
| Mise sous alarme Zones A+C | Marche AC |
| Mise sous alarme Zones B+C | Marche BC |
| Mise sous alarme totale | Marche ABC |
| Arrêt alarme | Arret ABC |
| Montée des volets roulants | Ouverture volet |
| Descente des volets roulants | Fermeture volet |
| Allumer la lumière | Allumer lumiere |
| Eteindre la lumière | Eteindre lumiere |

1 **Rédiger le SMS** correspondant à la commande désirée :

Pour des raisons de sécurité, le SMS à envoyer à la centrale/transmetteur GSM doit commencer impérativement par les 4 chiffres du code utilisateur 1 (personnalisé au menu 21).

Ecrire le message en respectant bien les espaces.

Il est possible de faire une double commande, en laissant un espace entre les 2 messages.

Exemples :
**1111 Arret ABC**
**1111 Arret ABC Allumer lumiere**

2 Composer le **numéro de la carte SIM** de la centrale/transmetteur GSM et envoyer le message.


**Pour des raisons de sécurité, il faut tenir secret le numéro de téléphone GSM de la carte SIM de la centrale/transmetteur GSM. Pour autant, il est nécessaire de le retenir pour la commande à distance du système par SMS.**



3 Un **SMS d'accusé de réception** est envoyé par la centrale/transmetteur GSM avec les zones sous alarme.

Exemple :
Si le SMS de commande « Marche AC » a été envoyé, le SMS d'accusé de réception sera « zone(s) active(s) : AC ».

Pour les 4 dernières commandes (volets roulants et lumière), le SMS d'accusé de réception par la centrale/transmetteur sera « OK ».



# Utiliser votre système depuis un ordinateur

## Se connecter à son système d'alarme depuis son domicile

Ouvrir votre navigateur WEB, Firefox (version ≥ 3) ou Internet Explorer (version ≥ 6), Safari, etc...

Taper directement l'adresse IP de la centrale/transmetteur (voir fiche mémo, page 8) dans la barre d'adresse :

Ou bien taper **http://alarmesomfy**

Appuyer sur « Entrée », la page suivante apparaît :




Sélectionner le compte « Utilisateur 1 »




Entrer le code d'accès Utilisateur 1, le même que celui mémorisé dans le clavier LCD (reporté sur la fiche mémo, page 8).

**Le compte « Utilisateur 1 » permet de :**

- Mettre sous / hors alarme le système
- Piloter les automatismes
- Lire le journal d'événements
- Consulter la liste d'éléments de votre système et de connaître leur état
- Imprimer une nouvelle carte de codes d'authentification
- Personnaliser les codes Utilisateur

**Le code d'authentification**

Il est demandé lors de l'accès au compte Utilisateur 1. Il s'agit d'un code numérique qui consiste à vérifier l'identité de la personne afin de lui autoriser l'accès aux pages écran.

Code d'authentification **E3**



**Pour des raisons de sécurité, il est impératif de générer une nouvelle carte dans le compte Utilisateur 1** (voir page 29)**, l'imprimer et la conserver.**

Ce code change à chaque connexion.

La centrale/transmetteur téléphonique est livrée avec une carte usine. La carte usine est la suivante :

| | A | B | C | D | E | F |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **1** | 5032 | 0831 | 3064 | 0594 | 5446 | 1555 |
| **2** | 7829 | 8374 | 3421 | 3675 | 5665 | 5212 |
| **3** | 1026 | 1739 | 2579 | 8449 | 8707 | 7626 |
| **4** | 0531 | 9407 | 9542 | 1998 | 7371 | 6537 |
| **5** | 0817 | 7003 | 0265 | 0213 | 4844 | 0585 |

Exemple : si le code demandé est E3, il faudra taper **8707**, puis appuyer sur **« Connecter »**. Après 3 codes erronés, le système se bloque pendant 10 minutes.

## La navigation

Une page d'accueil vous invite à sélectionner l'action désirée en cliquant sur le menu situé à gauche de la page écran.

**Rafraîchir l'écran** — Actualiser

**Sortir du programme ou passer sur un autre compte** — → Déconnexion

**État du système**

**Menus**

**Réglage par défaut**

**Pour valider les paramètres avant de quitter la page** — → Sauvegarder

Certains réglages sont représentés par une case cochée ✔. Vous pouvez décocher la case en cliquant dessus.

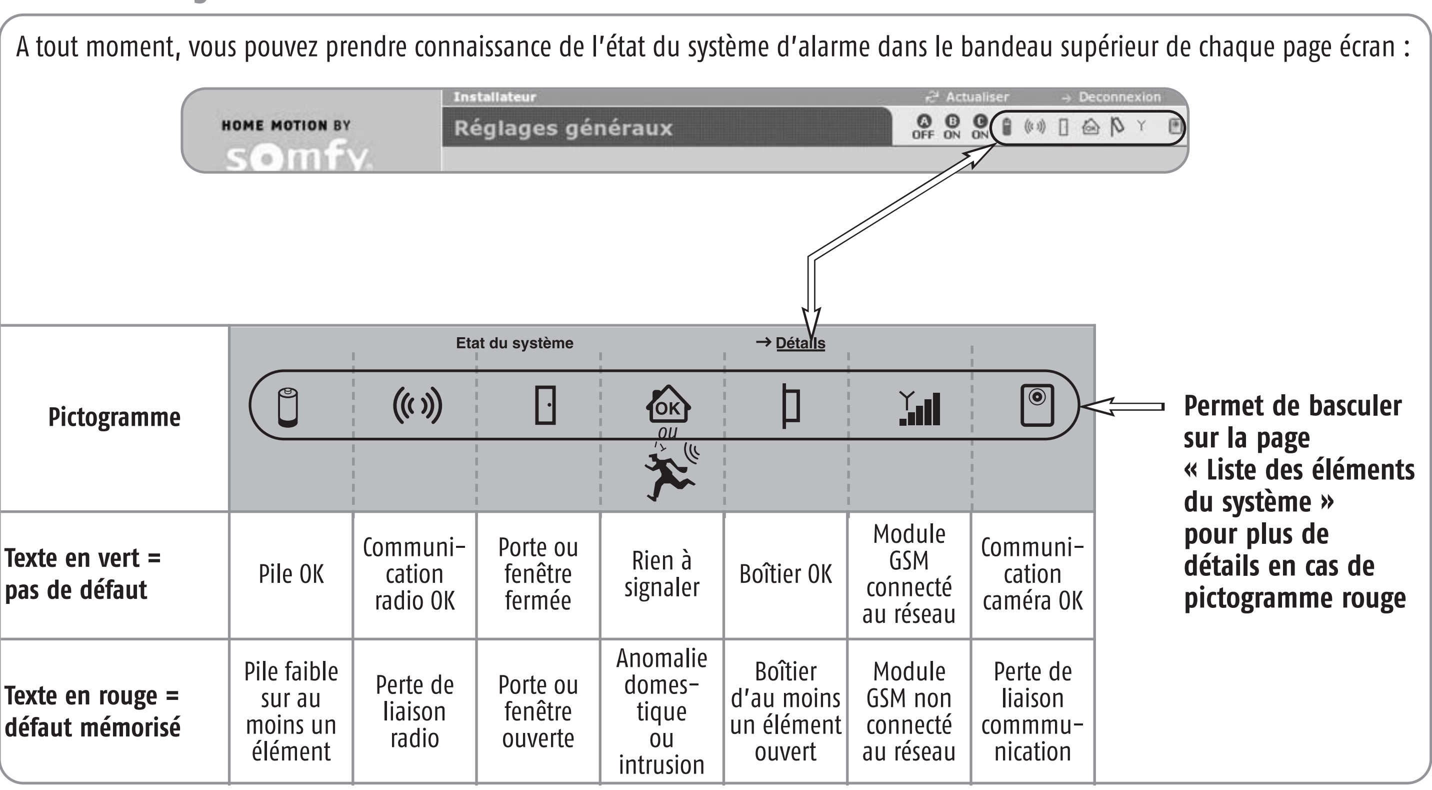
Le bouton Actualiser permet de rafraîchir la page écran.

Le bouton → Sauvegarder permet de valider les paramètres entrés.

Après un certain délai d'inactivité ou en cas de déconnexion sans cliquer sur le bouton «Déconnexion», le système se déconnecte automatiquement et vous invite à vous reconnecter (délai réglable).

## L'état du système

A tout moment, vous pouvez prendre connaissance de l'état du système d'alarme dans le bandeau supérieur de chaque page écran :

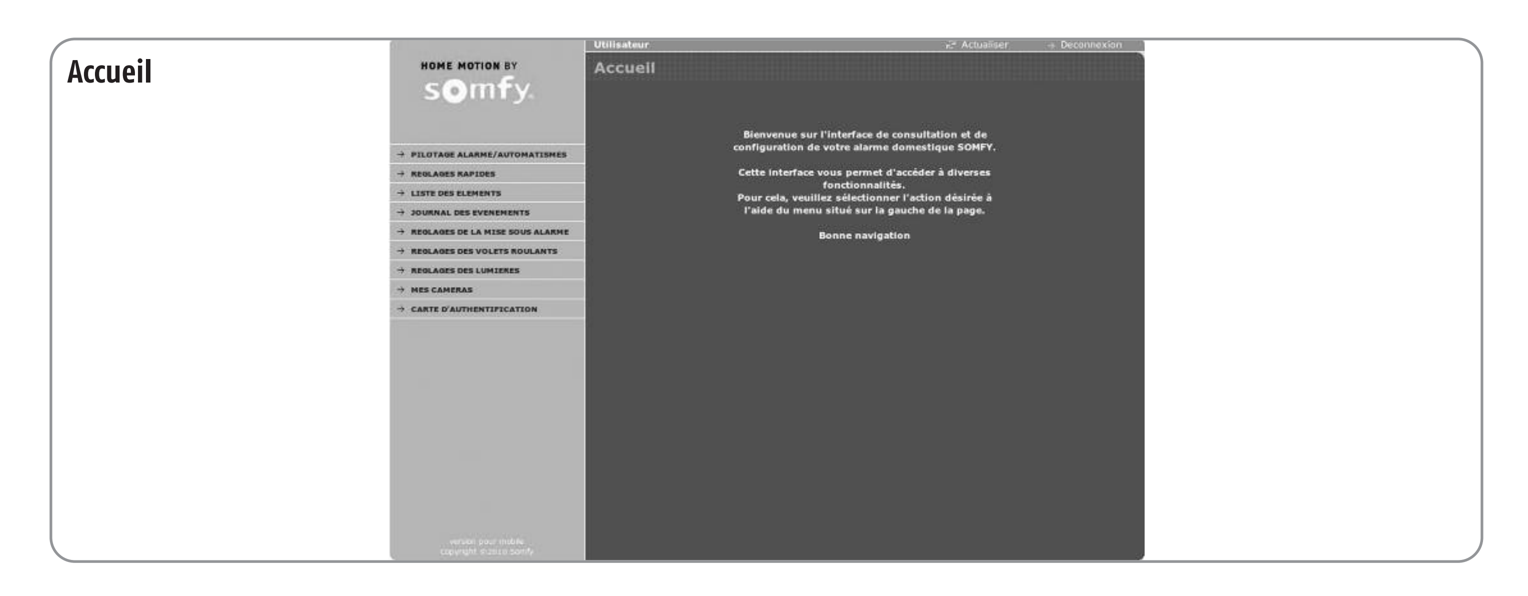



| Pictogramme | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Texte en vert = pas de défaut** | Pile OK | Communi-cation radio OK | Porte ou fenêtre fermée | Rien à signaler | Boîtier OK | Module GSM connecté au réseau | Communi-cation caméra OK |
| **Texte en rouge = défaut mémorisé** | Pile faible sur au moins un élément | Perte de liaison radio | Porte ou fenêtre ouverte | Anomalie domes-tique ou intrusion | Boîtier d'au moins un élément ouvert | Module GSM non connecté au réseau | Perte de liaison commu-nication |

# Utiliser votre système depuis un ordinateur

## Pages écran du menu Utilisateur

### Accueil

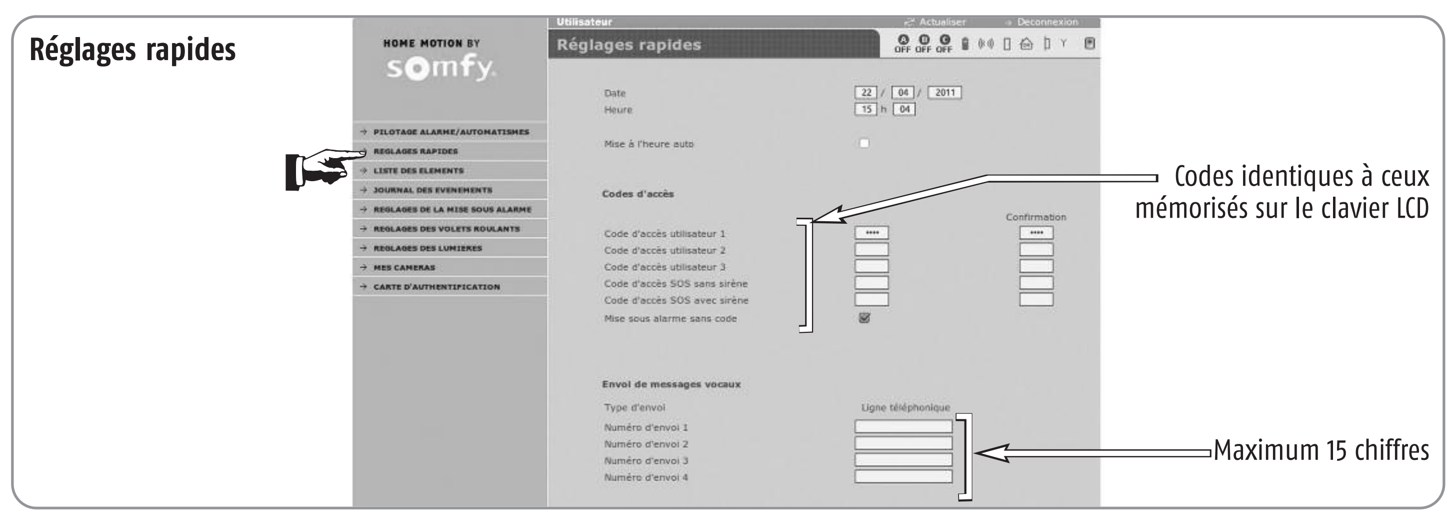



### Pilotage de l'alarme et des automatismes




Permet de basculer sur la page **« Liste des éléments du système »** pour avoir plus d'informations en cas de pictogramme rouge

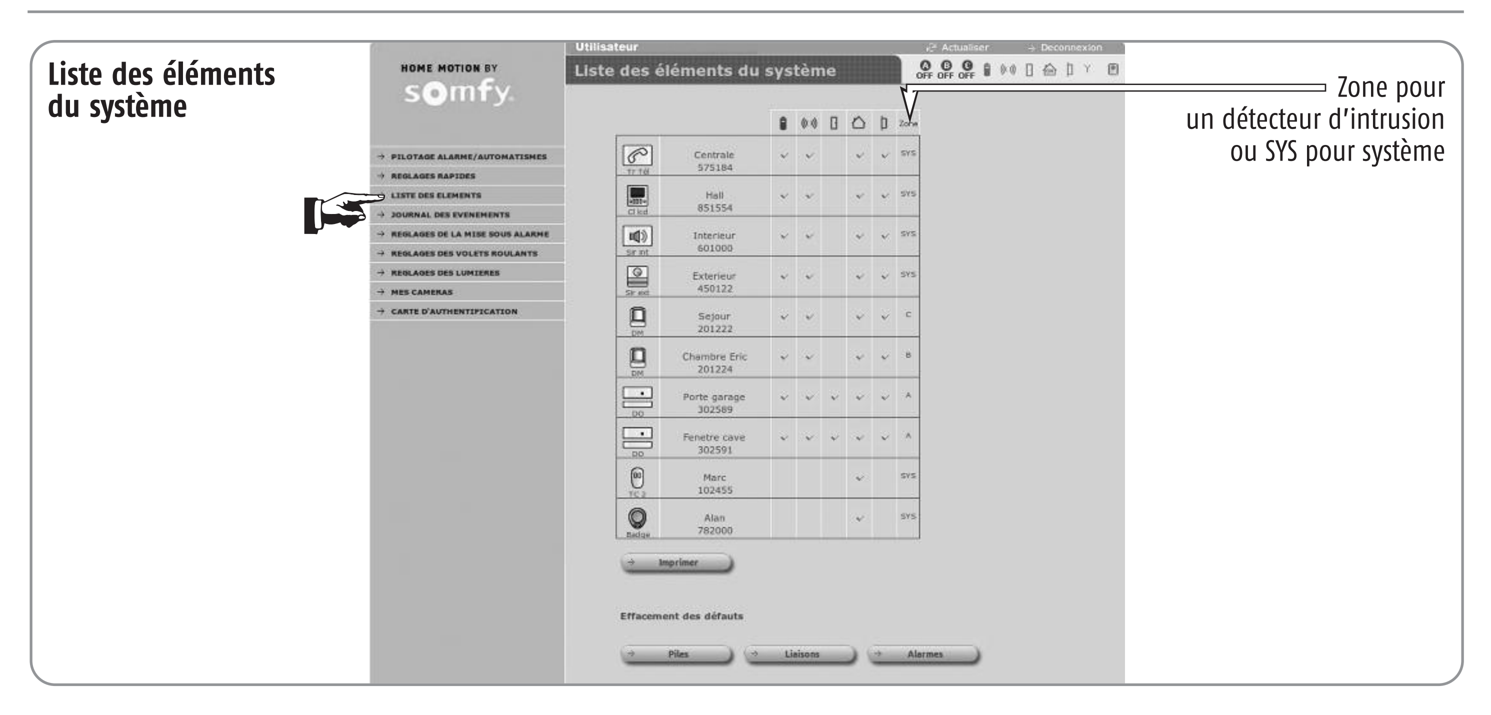
### Réglages rapides




Codes identiques à ceux mémorisés sur le clavier LCD

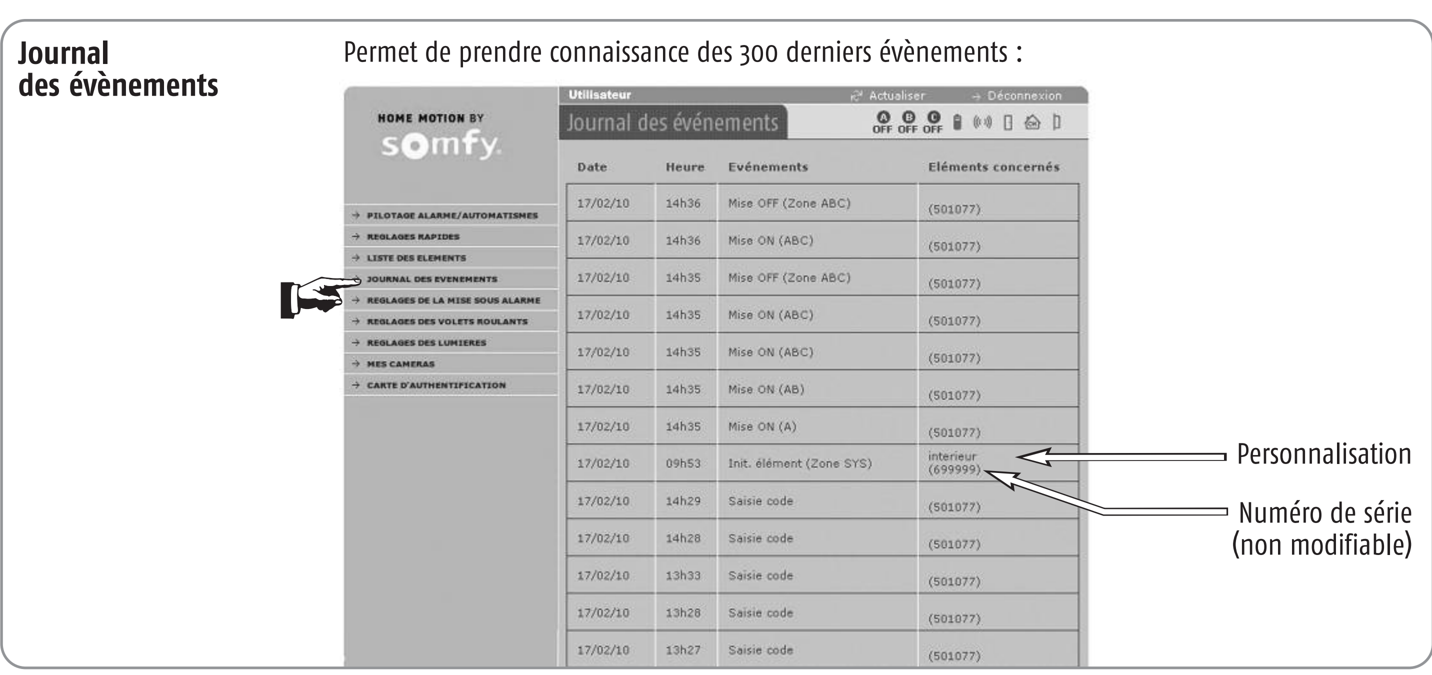
Maximum 15 chiffres

## Liste des éléments du système

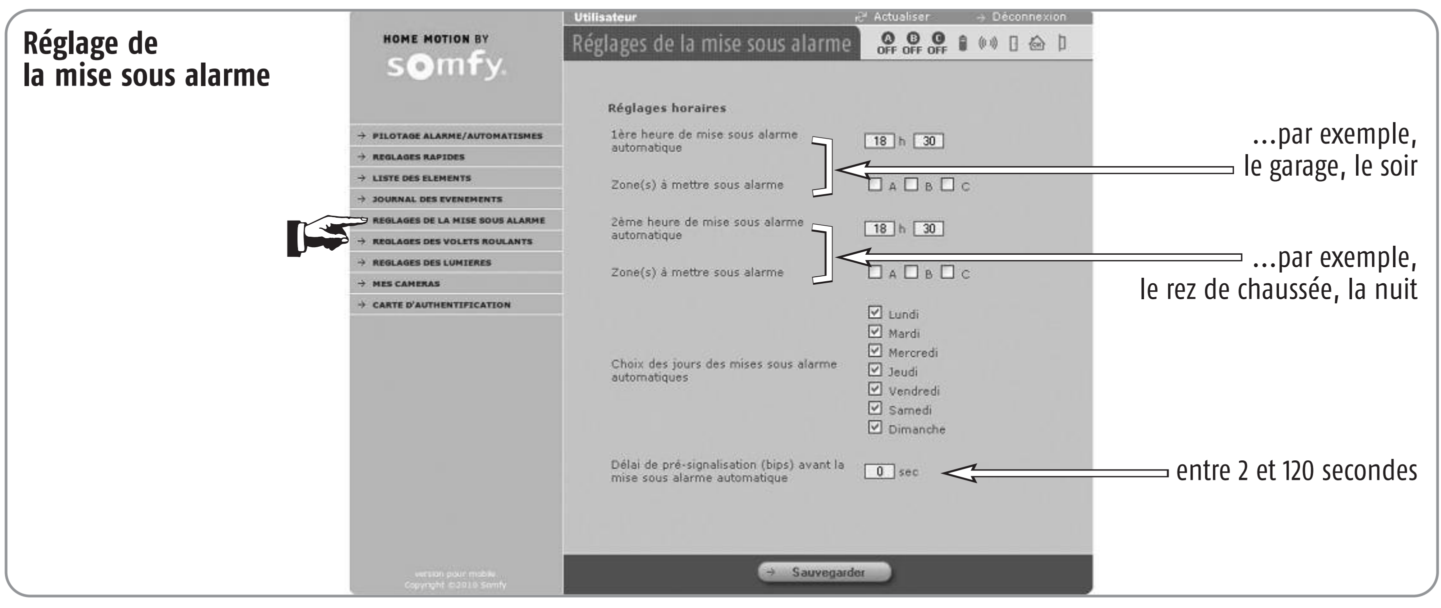



## Journal des évènements

Permet de prendre connaissance des 300 derniers évènements :

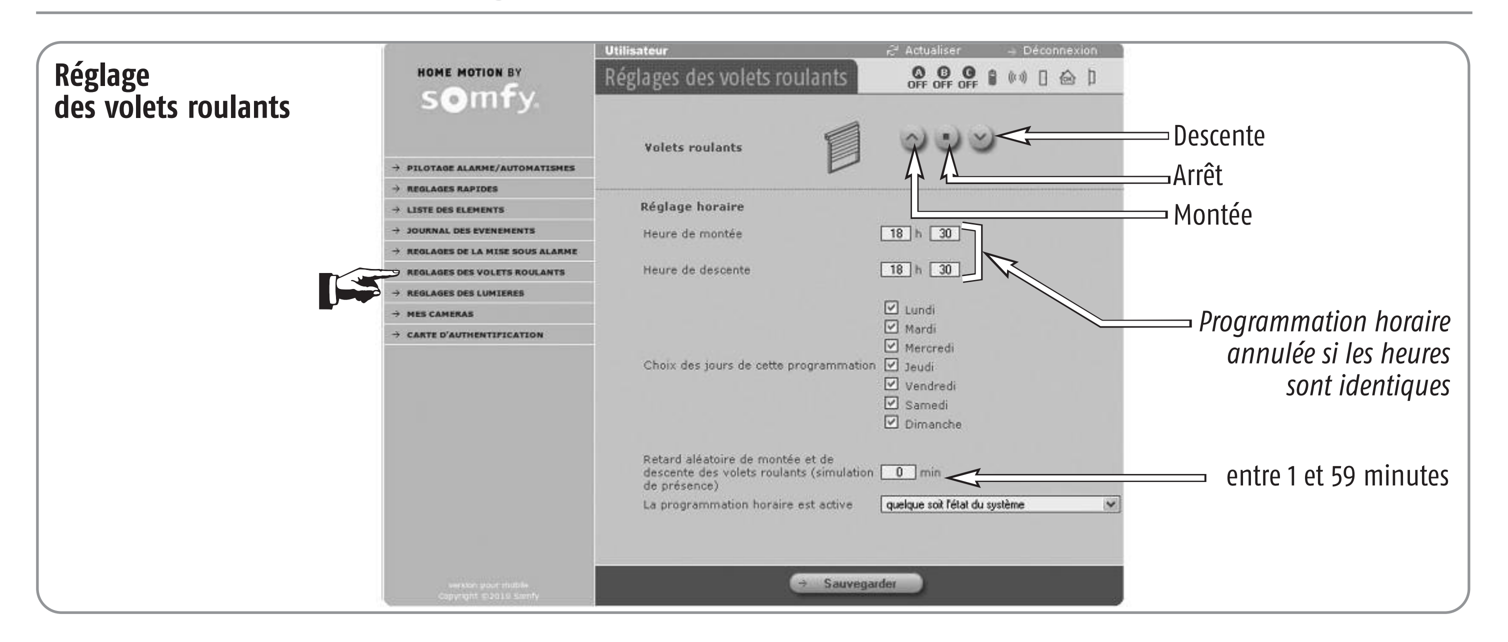



## Réglage de la mise sous alarme

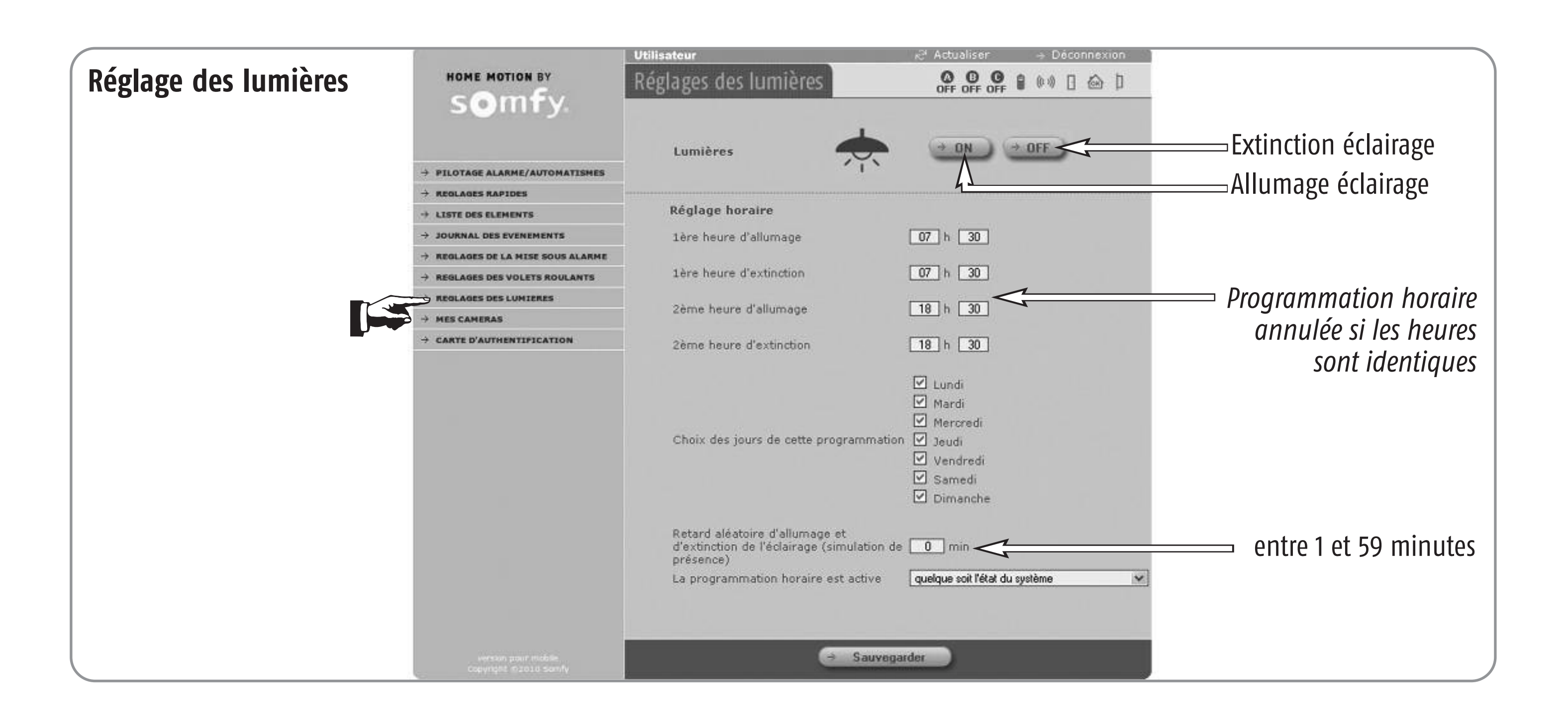


# Utiliser votre système depuis un ordinateur

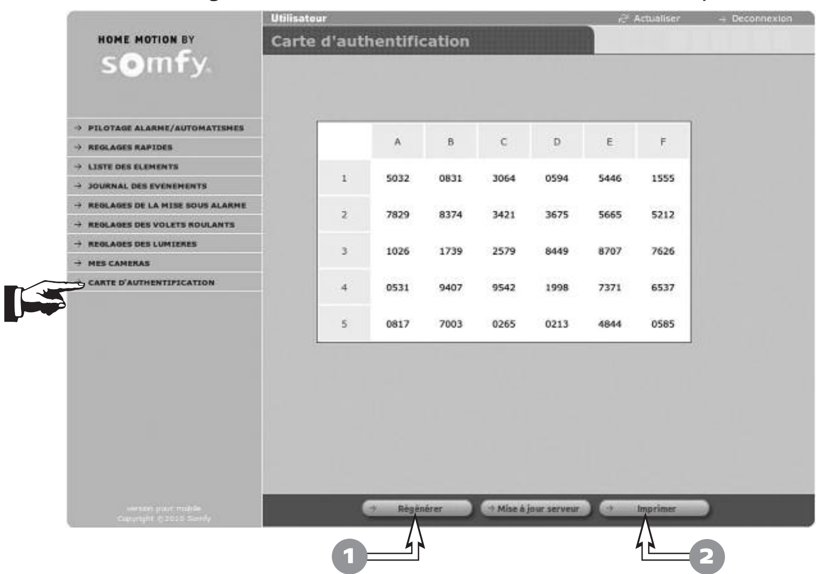
## Réglage des volets roulants




## Réglage des lumières



**Carte d'authentification** Permet de régénérer une carte de codes d'authentification personnalisés.



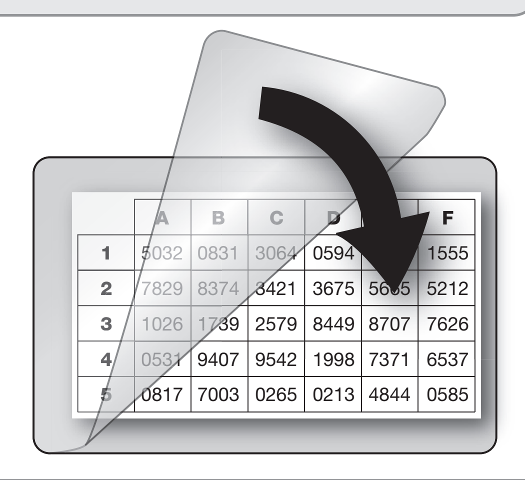

| | A | B | C | D | E | F |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 5032 | 0831 | 3064 | 0594 | 5446 | 1555 |
| 2 | 7829 | 8374 | 3421 | 3675 | 5665 | 5212 |
| 3 | 1026 | 1739 | 2579 | 8449 | 8707 | 7626 |
| 4 | 0531 | 9407 | 9542 | 1998 | 7371 | 6537 |
| 5 | 0817 | 7003 | 0265 | 0213 | 4844 | 0585 |



**Après avoir cliqué sur « Régénérer », cliquer impérativement sur « Imprimer ».**

**Une carte avec un rabat est livrée avec le manuel d'utilisation.**

Vous avez la possibilité de conserver cette nouvelle carte de codes d'authentification dans votre portefeuille (au format carte de crédit) en la découpant, en la positionnant à l'intérieur de la carte plastifiée et en la recouvrant du film adhésif protecteur.



| | A | B | C | D | E | F |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 5032 | 0831 | 3064 | 0594 | | 1555 |
| 2 | 7829 | 8374 | 3421 | 3675 | 5665 | 5212 |
| 3 | 1026 | 1739 | 2579 | 8449 | 8707 | 7626 |
| 4 | 0531 | 9407 | 9542 | 1998 | 7371 | 6537 |
| 5 | 0817 | 7003 | 0265 | 0213 | 4844 | 0585 |

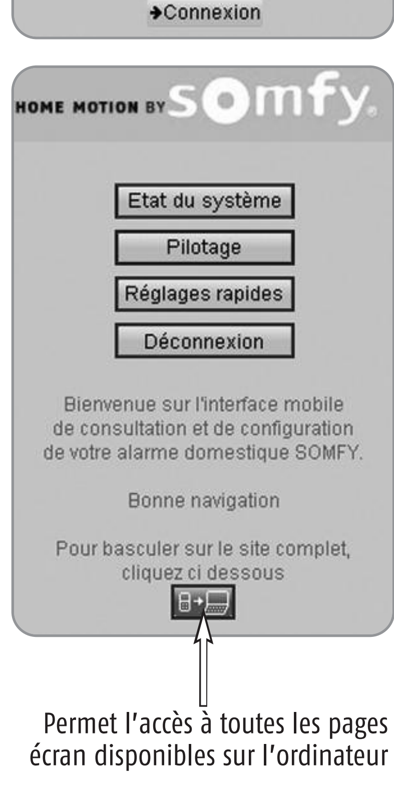
# Utiliser votre système depuis un téléphone mobile

## Pages écran sur votre téléphone mobile

Il est également possible d'accéder aux réglages rapides de votre système d'alarme, de le mettre en marche, de l'arrêter et de piloter les volets roulants ou l'éclairage, depuis votre téléphone mobile wi-fi, **en local**, en tapant dans la barre d'adresse : l'**adresse IP** suivie de « **/m** ».

Exemple : 192.168.0.3/m, la page suivante apparaît :



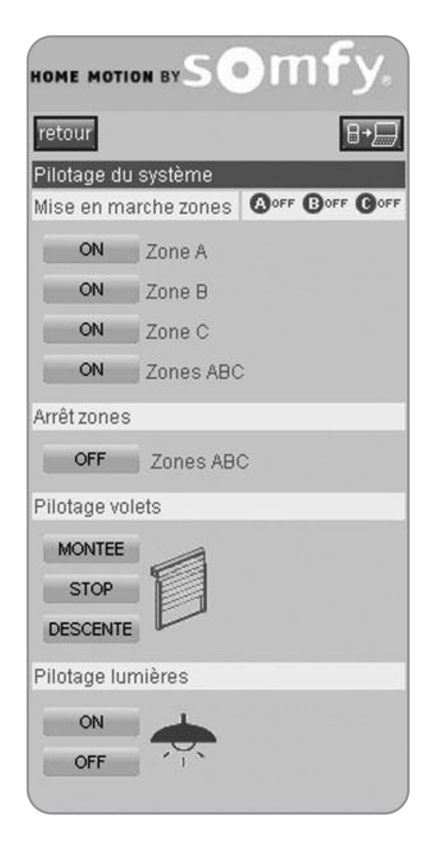




Permet l'accès à toutes les pages écran disponibles sur l'ordinateur









# Pour vous connecter à votre système d'alarme depuis l'extérieur de votre logement



**Cela s'entend pour une connexion depuis l'extérieur de votre logement où est installé le système d'alarme.**

**Depuis un ordinateur**

Ouvrir votre navigateur WEB, Firefox (version ≥ 3) ou Internet Explorer (version ≥ 6), Safari, etc...

Dans la barre d'adresse du navigateur, tapez votre adresse de connexion.

Pour **vous connecter**, tapez votre adresse de connexion après la mention **http://** ou **https://** selon le paramétrage de votre installateur :




(où « mamaison » est un exemple)

Il est possible qu'un message de sécurité s'affiche.

En se connectant de façon sécurisée (https), le temps d'affichage des pages sera plus long qu'en se connectant de façon standard (http).

**Depuis un téléphone portable avec accès internet**

Ouvrir votre navigateur WEB, Firefox (version ≥ 3) ou Internet Explorer (version ≥ 6), Safari, etc...

Dans la barre d'adresse du navigateur, tapez votre adresse de connexion :

https://mamaison.alarmesomfy.net**/m** (où « mamaison » est un exemple).



**Ne pas oublier de se déconnecter en cliquant sur** → Déconnexion **pour éviter une surfacturation de votre opérateur (en cas de 3G).**

# Questions / Réponses

**1 - Dois-je indiquer www devant http://alarmesomfy dans la barre d'adresse ?**
Non, uniquement : http://alarmesomfy.

**2 - Dois-je personnaliser le code d'accès à 4 chiffres ?**
Oui, il est impératif de le personnaliser.

**3 - Pourquoi un code d'authentification alors que je rentre déjà un code à 4 chiffres ?**
Pour sécuriser l'accès.

**4 - Est-il possible de bénéficier d'une autre carte d'authentification ?**
Oui, en allant dans le compte Utilisateur 1, il est possible et même **fortement recommandé** d'imprimer une nouvelle carte différente de celle du manuel d'utilisation.

**5 - Que faire si j'ai perdu ma dernière carte d'authentification ?**
Contacter votre installateur.

**6 - Que se passe-t-il en cas de coupure secteur ?**
Il n'y a plus de possibilité d'accès aux pages écran, mais toutes les fonctions de la centrale/transmetteur téléphonique sont pleinement assurées grâce à son alimentation par piles.

**7 - Que se passe-t-il en cas de non action pendant 10 minutes sur une page écran ?**
Le système se déconnecte automatiquement, par sécurité. Ce délai est paramétrable par votre installateur.

**8 - Que se passe-t-il si l'on ne sort pas de sa consultation par « Déconnexion » ?**
Il faut attendre 10 minutes avant de se connecter à nouveau, sauf si une autre valeur a été paramétrée.

# Consulter les photos prises par la caméra IP

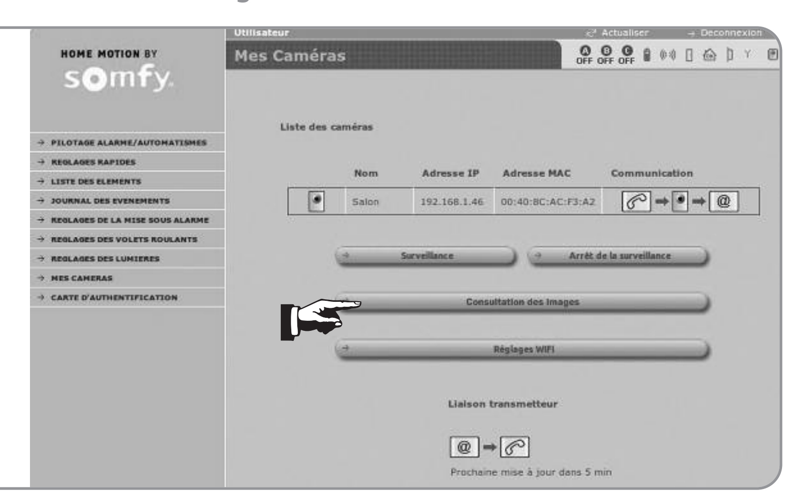
## En local, depuis le logement où est installé le système d'alarme :

Taper l'adresse IP de la centrale/transmetteur ou bien taper **http://alarmesomfy**, appuyer sur « Entrée », l'écran d'accueil apparaît.

Sélectionner le compte **Utilisateur 1**,
entrer le Code d'accès Utilisateur 1 de l'alarme,
entrer le code d'authentification demandé.

Cliquer sur le menu « Mes caméras », la page suivante s'affiche avec les photos liées à l'alarme :

Cliquer sur le bouton → Consultation des images, la page suivante s'affiche :




Cliquer sur la première photo de la caméra souhaitée pour accéder à la séquence de photos.

La dernière alarme mémorisée se trouve sur la page d'accueil.




## A distance, depuis l'extérieur du logement :

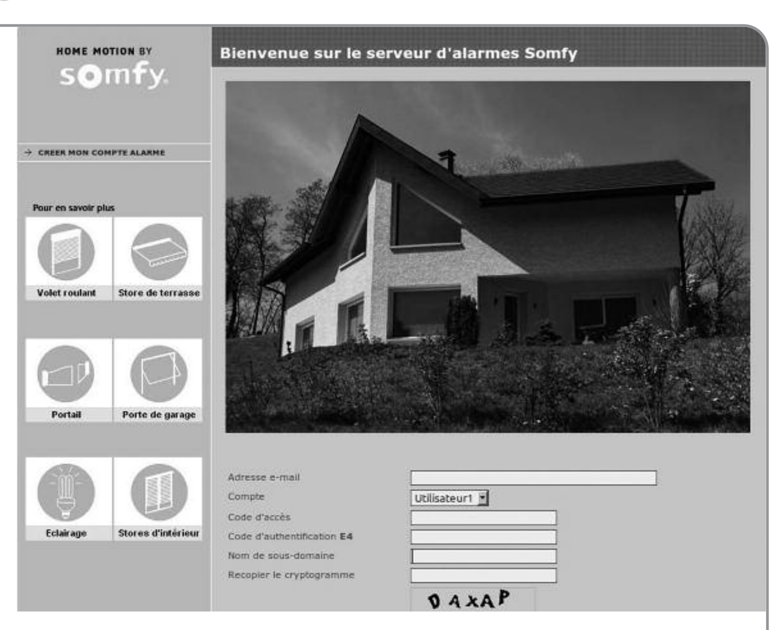
Il existe **2 moyens** pour accéder à la consultation des photos depuis un smartphone ou un ordinateur avec une connexion internet :

1. Taper l'adresse de connexion
   **https://mamaison.alarmesomfy.net**
   (où « mamaison » est un exemple).

   Choisir le compte **Utilisateur 1**,
   entrer le code d'accès Utilisateur 1 de l'alarme,
   entrer le code d'authentification demandé et procéder comme ci-dessus.
2. Taper l'adresse de connexion
   **www.alarmesomfy.net**, la page suivante s'affiche :

   Remplir tous les champs et cliquer sur « Connexion », la page d'accueil images s'affiche.

   Cliquer sur l'image de la caméra dont vous souhaitez visualiser les images.

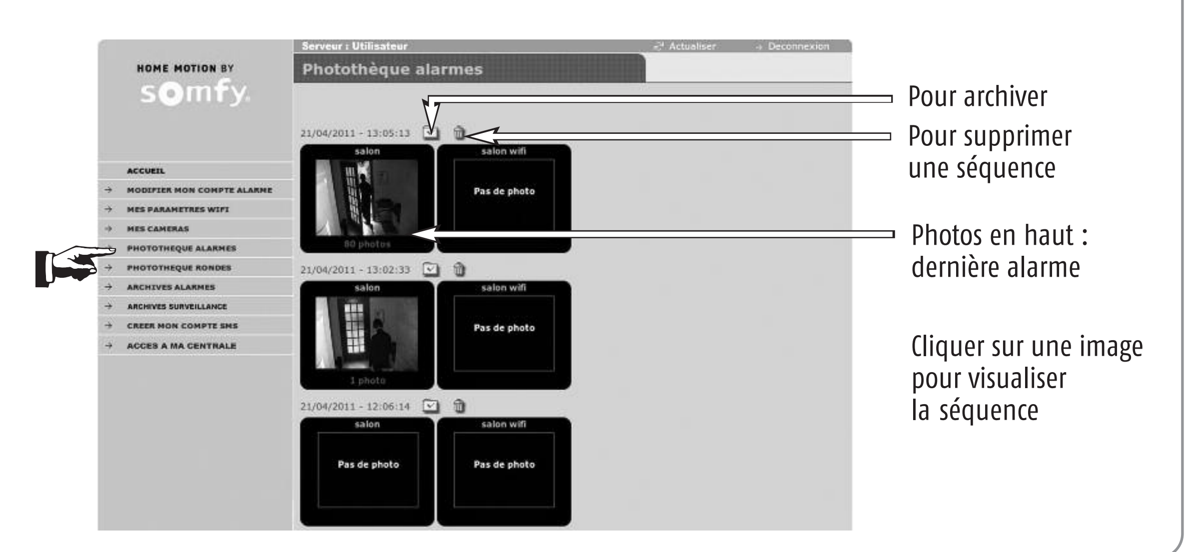


## Pour consulter les photos liées à l'alarme :

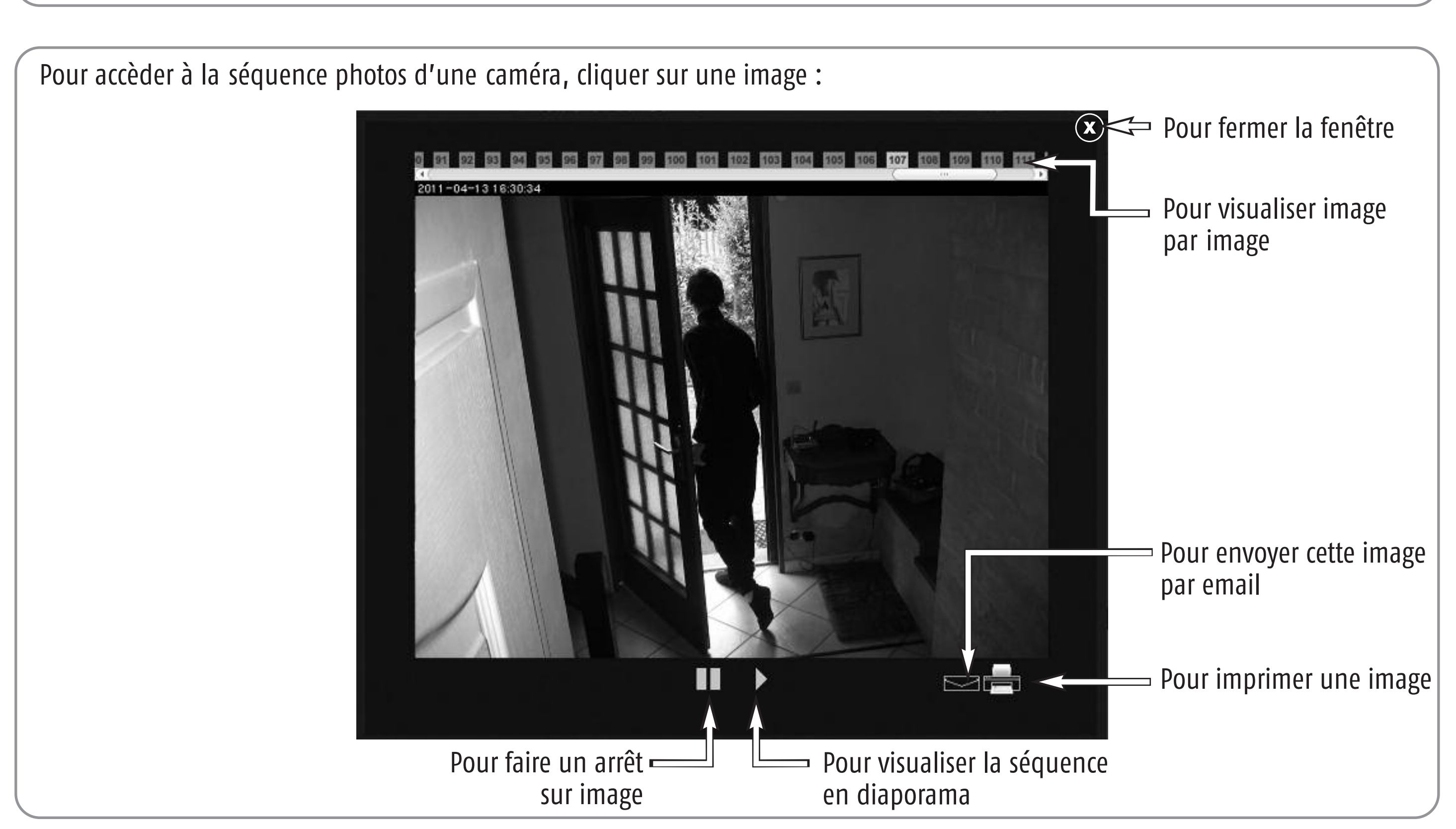
Cliquer sur le menu « Photothèque alarmes », la page ci-dessous s'affiche.

Les images liées à l'alarme peuvent être stockées de façon illimitée dans la « Photothèque alarmes » et sont effacées au bout de 30 jours.

Pour archiver une séquence, cliquer sur le picto 🗹 ; la séquence sera de nouveau accessible en cliquant sur la page « **Archives alarme** ».




Pour accèder à la séquence photos d'une caméra, cliquer sur une image :




Pour copier les photos sur son disque dur : clic droit sur la souris et « Enregistrer sous ».

# Consulter les photos prises par la caméra IP

## Pour consulter les photos liées à l'alarme :

**Pour consulter les anciennes séquences d'alarme qui ont été archivées**

Dans le menu en partie gauche, sélectionner le menu **Archives alarmes**, la page suivante s'affiche :



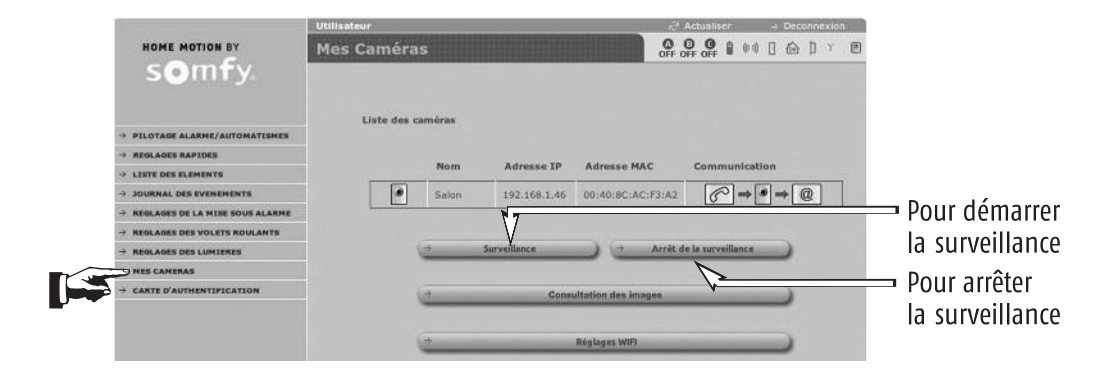

Il est possible d'archiver 10 séquences photos d'alarmes de 2 minutes.

## Pour faire de la surveillance à distance :

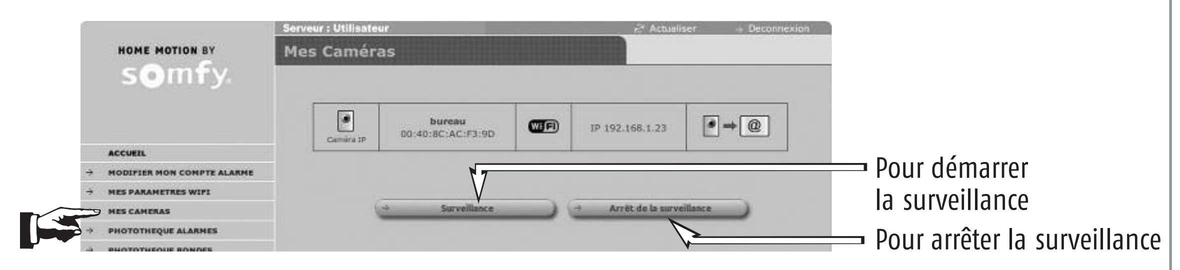
La surveillance dure 2 minutes, s'il y a un mouvement devant la caméra, sinon la caméra ne prendra qu'une photo.

Il existe **2 moyens** pour faire de la surveillance à distance depuis un smartphone ou un ordinateur avec une connection internet :

1. Taper l'adresse de connexion **https://mamaison.alarmesomfy.net** (où « mamaison » est un exemple).
   Choisir le compte **Utilisateur 1**, entrer le code d'accès Utilisateur 1 de l'alarme, entrer le code d'authentification demandé.
   Cliquer sur le menu « Mes caméras», cliquer sur le bouton → Surveillance .




2. Taper l'adresse de connexion **www.alarmesomfy.net**.
   Remplir tous les champs et cliquer sur « Connexion ».
   Dans le menu en partie gauche, sélectionner le menu **Mes Caméras**, la page suivante s'affiche :




Le cercle lumineux autour de l'objectif en face avant de la caméra s'allumera vert de façon fixe pendant la durée de la surveillance de 2 minutes.

# Consulter les photos prises par la caméra IP

## Pour consulter les photos liées à la surveillance :

Pour prendre connaissance des images liées à la surveillance, sélectionner le menu **Photothèque surveillance**. Les images liées à la surveillance peuvent être stockées de façon illimitée dans la « Photothèque surveillance » et sont effacées au bout de 30 jours.

Pour prendre connaissance des images liées à la surveillance et qui ont été archivées, sélectionner le menu **Archives surveillance**.




Il est possible d'archiver 10 séquences photos de surveillance de 2 minutes.

## Pour revenir aux pages écran liées aux paramètres de votre système d'alarme :

En colonne de gauche, cliquer sur le menu **«-> Accès à ma centrale »**, la page suivante s'affiche :




Remplir les 3 champs et cliquer sur → Connexion .

## Pour supprimer une caméra :

Effacer d'abord toutes les photos en photothèque et en archives correspondant à cette caméra.

# Synthèse de fonctionnement du système

| | Déclenchement du système | Déclenchement Sirène d'intérieur | Déclenchement Sirène extérieure avec flash | | Déclenchement Eclairage (120 s) | Déclenchement Volet roulant | Transmission téléphonique d'un message | | | Mémo-risation |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sirène (après 10 s) | Flash (120 s) | | | Vocal (Selon le paramétrage) | SMS (Selon le paramétrage) | Télésurveilleur (si abonnement TLS) | |
| Dans tous les cas | Mise en marche du système | Bips ou série de bips (suivant paramétrage sirène) | Bips ou série de bips (suivant paramétrage sirène) | Non | Selon paramétrage | Descente Oui / Non selon paramétrage | Non | Selon paramétrage | Non | Oui |
| | Arrêt du système | Bips ou série de bips (suivant paramétrage sirène) | Bips ou série de bips (suivant paramétrage sirène) | Non | Selon paramétrage | Descente Oui / Non selon paramétrage | Non | Selon paramétrage | Non | Oui |
| | Alarme SOS avec sirène | Oui | Oui | Oui | Oui selon paramétrage | Descente Oui / Non selon paramétrage | Oui (sauf si TLS), selon paramétrage | Oui selon paramétrage | Oui | Oui |
| | Alarme SOS sans sirène | Non | Non | Non | Non | Non | Oui (sauf si TLS) | Oui | Oui | Oui |
| | Ouverture élément après OFF prolongé | Non | Non | Non | Non | Non | Non | Non | Non | Oui |
| | Défaut pile d'un élément | Non | Non | Non | Non | Non | Non | Oui, sur le 1er numéro | Oui (au test cyclique) | Oui |
| | Perte de liaison d'un élément | Non | Non | Non | Non | Non | Non | Oui, sur le 1er numéro | Oui (au test cyclique) | Oui |
| | Brouillage radio (si fonction validée) | Non | Non | Non | Non | Non | Non | Non | Non | Oui |
| | Déclenchement d'un détecteur présence d'eau | Oui (puissance réduite) | Non | Non | Non | Non | Oui (sauf si TLS) | Oui | Oui | Oui |
| | Fonction détection de coupure secteur (centrale ou détecteur) | Série de bips après temporisation du détecteur | Non | Non | Non | Non | Oui (sauf si TLS) | Oui, sur le 1er numéro | Oui | Oui |
| | Déclenchement d'un détecteur de fumée | Oui | Oui | Oui | Non | Montée Oui / Non selon paramétrage | Oui (sauf si TLS) | Oui | Oui | Oui |
| | Coupure réseau GSM | Non | Non | Non | Non | Non | Non | Oui par RTC ou par GSM à la reprise du réseau | Non | Oui |
| Hors alarme | Ouverture élément non autorisée | Oui réduite ou forte selon paramétrage | Oui / Non selon paramétrage | Si déclenchement sirène extérieure | Oui / Non selon paramétrage | Descente Oui / Non selon paramétrage | Oui / Non selon paramétrage (sauf si TLS) | Oui | Oui | Oui |
| | Coupure ligne téléphonique filaire (si fonction activée Menu 331 et si la ligne a été présente au moins 1 fois) | Non | Non | Non | Non | Non | - | Non | - | Oui |
| Sous alarme partielle | Déclenchement d'un détecteur de la zone A Temporisée | Oui en fort / faible selon paramétrage Possibilité de bips KIELA selon paramétrage | Oui / Non selon paramétrage Non si KIELA | Si déclenchement sirène extérieure | Oui / Non selon paramétrage Non si KIELA | Descente Oui / Non selon paramétrage Non si KIELA | Selon paramétrage (sauf si TLS) Non si KIELA | Oui Non si KIELA | Oui | Oui |
| | Déclenchement d'un détecteur des zones A immédiat, B ou C | Oui en fort / faible selon paramétrage | Oui / Non selon paramétrage | Si déclenchement sirène extérieure | Oui / Non selon paramétrage | Descente Oui / Non selon paramétrage | Selon paramétrage (sauf si TLS) | Oui | Oui | Oui |
| | Ouverture élément non autorisée | Oui en fort / faible selon paramétrage | Oui / Non selon paramétrage | Si déclenchement sirène extérieure | Oui / Non selon paramétrage | Descente Oui / Non selon paramétrage | Selon paramétrage (sauf si TLS) | Oui | Oui | Oui |
| | Coupure ligne téléphonique filaire (si fonction activée Menu 331 et si la ligne a été présente au moins 1 fois) | Oui en fort / faible selon paramétrage | Oui / Non selon paramétrage | Si déclenchement sirène extérieure | Oui / Non selon paramétrage | Descente Oui / Non selon paramétrage | - | Non | - | Oui |
| Sous alarme totale | Déclenchement d'un détecteur de la zone A Temporisée | Oui | Oui | Oui | Oui | Descente Oui / Non selon paramétrage | Oui (sauf si TLS) | Oui | Oui | Oui |
| | Déclenchement d'un détecteur de la zone A immédiate, B ou C | Oui | Oui | Oui | Oui | Descente Oui / Non selon paramétrage | Oui (sauf si TLS) | Oui | Oui | Oui |
| | Ouverture élément non autorisée | Oui | Oui | Oui | Oui | Descente Oui / Non selon paramétrage | Oui (sauf si TLS) | Oui | Oui | Oui |
| | Coupure ligne téléphonique filaire (si fonction activée Menu 331 et si la ligne a été présente au moins 1 fois) | Oui | Oui | Oui | Oui | Descente Oui / Non selon paramétrage | - | Oui | - | Oui |

## Les informations disponibles lors des mises en marche/arrêt

| | | Sur la télécommande | Message affiché sur le clavier LCD ultra plat | Signalisation sonore sur les sirènes |
|---|---|---|---|---|
| **Arrêt** | avec alarme mémorisée | Série d'éclat rouge | « Arrêt alarme »<br>« Alarme mémorisée » | Série de bips rapides |
| | sans alarme mémorisée | 1 éclat vert | « Arrêt alarme » | 1 bip sonore |
| **Mise sous alarme** | avec porte ouverte | Série d'éclats lents | «Porte ouverte »<br>«Groupe : x x x » | Série de bips lents |
| | avec défaut pile / perte de liaison mémorisé | Série d'éclats rapides | «Pile / Liaison »<br>«Groupe : x x x » | Série de bips rapides |
| | partielle | 2 éclats verts | « Mise sous alarme »<br>« Groupe : x x x » | 2 bips sonores |
| | totale | 3 éclats verts | « Mise sous alarme »<br>« Groupe : x x x » | 3 bips sonores |

## Les informations du système

| | Envoyées à distance | | Mémorisées dans le menu « Historique » du clavier LCD |
|---|---|---|---|
| | **Message de personnalisation + date et heure + message spécifique (en synthèse vocale)** | **Message de personnalisation + date et heure + message spécifique (en SMS)** | **Message spécifique + message de personnalisation + date et heure** |
| Ouverture élément après OFF prolongé | – | – | Ouverture boîtier |
| Ouverture élément non autorisée | Alarme élément arraché zone X | Elément arraché | Elément arraché |
| Défaut pile d'un élément | – | Pile faible | Pile faible |
| Perte de liaison d'un élément | – | Perte de liaison | Perte de liaison |
| Brouillage radio | – | – | Brouillage radio |
| Coupure ligne téléphonique filaire | – | – | Coupure tél |
| Coupure réseau GSM | – | Défaut réseau GSM | Défaut réseau GSM |
| Alarme SOS avec sirène | Alarme SOS | Alarme SOS | Alarme SOS |
| Alarme SOS sans sirène | Alarme SOS | Alarme SOS | Alarme SOS |
| Déclenchement d'un détecteur présence d'eau | Alarme détecteur d'eau | Message de personnalisation du détecteur | Alarme<br>+ message de personnalisation du détecteur |
| Déclenchement d'un détecteur de coupure secteur | Coupure secteur | Message de personnalisation du détecteur | Alarme coupure secteur<br>+ message de personnalisation du détecteur |
| Déclenchement d'un détecteur de fumée | Alarme détecteur de fumée | Message de personnalisation du détecteur | Alarme<br>+ message de personnalisation du détecteur |
| Déclenchement d'un détecteur de la zone A, B ou C | Alarme zone A, B ou C | Message de personnalisation du détecteur | Alarme zone X<br>+ message de personnalisation du détecteur |

## Journal d'informations

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Consultation de l'historique sur le clavier LCD** | Pour accéder au menu « **6Historique** »<br>Entrez le Code installateur + menu<br>6 OK | Appuyez sur les touches ▼ ou ▲<br>pour visualiser les différents éléments du journal | Tous les événements<br>(alarme, défaut, mise en marche/arrêt)<br>sont mémorisés dans le journal<br>avec la date et l'heure |

# Tableau des caractéristiques

| Elément | Utilisation | Température utilisation | Auto-protection | Fonctionnement |
|---|---|---|---|---|
| **Sirène d'intérieur** | Intérieur | + 5 à + 40 °C | Ouverture Arrachement | ■ Déclenchement d'une alarme sonore atténuée pendant 10 secondes (95 dB) puis 110 secondes en pleine puissance (112 dB) ou déclenchement de l'alarme pendant 2 minutes en mode atténué 95 dB selon paramétrage. |
| **Sirène extérieure avec flash** | Extérieur sous abri | – 25 à + 55 °C | Ouverture Arrachement | ■ Pas de déclenchement de l'alarme sonore pendant 10 secondes puis alarme sonore atténuée pendant 10 secondes (90 dB) puis 100 secondes en pleine puissance (108 dB). Déclenchement du flash pendant 120 secondes. |
| **Clavier LCD** | Intérieur | + 5 à + 40 °C | Ouverture Arrachement | ■ Retour d'informations visuelles lors des commandes.<br>■ Visualisation possible d'un journal d'événement.<br>■ Commandes directes de l'alarme ou des automatismes via les touches somfy1 et somfy2. |
| **Clavier de commande** | Intérieur | + 5 à + 40 °C | Ouverture Arrachement | ■ 3 types de mises en marche partielles, mise en marche totale et arrêt du système. |
| **Détecteur de mouvement** | Intérieur | + 5 à + 40 °C | Ouverture | ■ Rayon d'action de 10 mètres avec un angle de 90 °. |
| **Détecteur de mouvement pour petits animaux domestiques** | Intérieur | – 10 à + 50 °C | Ouverture | ■ Rayon d'action de 12 mètres avec un angle de 85 °. |
| **Détecteur de mouvement pour gros chien** | Intérieur | + 5 à + 40 °C | Ouverture | ■ Rayon d'action de 10 mètres avec un angle de 110 °. Pas de détection entre le sol et le détecteur. |
| **Détecteur de mouvement extérieur** | Extérieur | – 25 à + 50 °C | Ouverture | ■ Rayon d'action suivant réglage : voir le détecteur. |
| **Caméra IP** | Intérieur | 0 à + 50 °C | – | ■ Angle de détection 47°<br>■ Illumination mini : 1 lux (pas de fonctionnement dans le noir)<br>■ Sensibilité à la lumière : 10 000 lux<br>■ Pied orientable à 360° |
| **Détecteur d'ouverture** | Intérieur | – 10 à + 55 °C | Ouverture | ■ Distance maximum entre aimant et détecteur de 10 mm sur du bois et de 5 mm sur du fer doux. |
| **Détecteur d'ouverture et de bris de vitre** | Intérieur | – 10 à + 55 °C | Ouverture | ■ Détecte le bris de vitre et l'ouverture d'une fenêtre. |
| **Détecteur d'ouverture de porte de garage** | Intérieur | – 10 à + 55 °C | Ouverture | ■ Détecte l'ouverture d'une porte de garage. |
| **Détecteur d'ouverture de volet roulant** | Intérieur | – 10 à + 55 °C | Ouverture | ■ Détecte un soulèvement de 5 cm de la dernière lame du volet. |
| **Détecteur audiosonique de bris de vitres** | Intérieur | + 5 à + 40 °C | – | ■ Détecte le bris de vitre de fenêtres donnant sur l'extérieur uniquement. |
| **Détecteur de fumée** | Intérieur | + 5 à + 40 °C | – | ■ Détecte la présence de fumée au niveau du détecteur. Il doit être impérativement placé au plafond. |
| **Détecteur de présence d'eau** | Intérieur | + 5 à + 40 °C | – | ■ Détecte la présence d'eau au niveau des électrodes. |
| **Détecteur de coupure secteur** | Intérieur | + 5 à + 40 °C | – | ■ Détecte une coupure de courant. |
| **Télécommandes** | Intérieur | + 5 à + 40 °C | – | ■ Mise en marche / arrêt du système.<br>■ Retour d'informations visuelles lors des commandes (suivant modèle). |

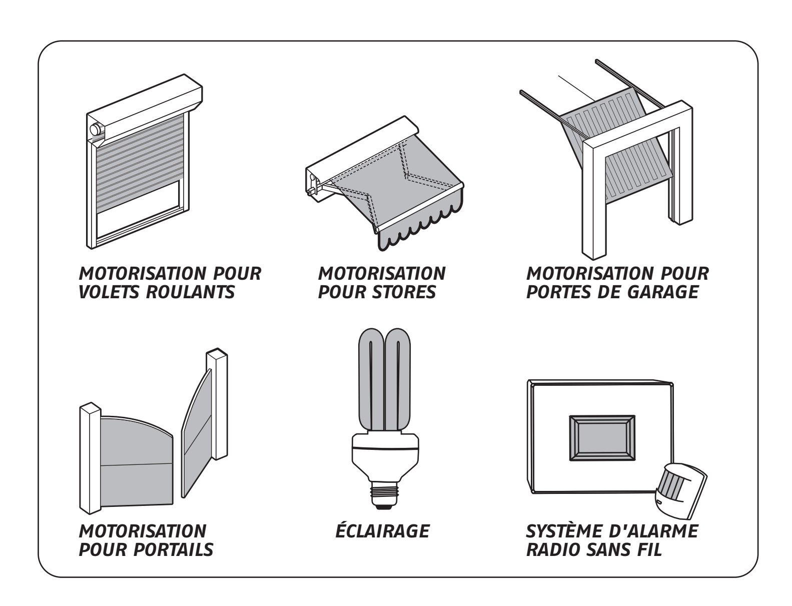
Taux d'humidité maximum de 75%, pour tous les éléments.

# Tableau des caractéristiques

| Elément | Utilisation | Température utilisation | Auto-protection | Fonctionnement |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Centrale/transmetteur téléphonique** | Intérieur | + 5 à + 40 °C | Ouverture Arrachement | ■ Utilisable uniquement sur ligne analogique compatible numérotation par codes DTMF pour le module RTC.<br>■ Paramétrage distant en mode vocal par codes DTMF (nécessite une ligne France Telecom).<br>■ Paramétrage local avec le clavier LCD ou par ordinateur, selon version.<br>■ Enregistrement depuis un téléphone distant d'un message vocal accompagnant le message d'alarme pré-enregistré envoyé par RTC.<br>■ Transmission téléphonique vocale par RTC, SMS par GSM ou numérique (pour la télésurveillance) pour les alarmes avec possibilité de différer l'envoi jusqu'à 30 secondes (pour éviter de transmettre en cas de fausse manipulation).<br>■ Envoi possible de SMS lors des mises en marche/arrêt sur les deux codes d'accès. Mise en marche totale/arrêt à distance en mode vocal par appui sur la touche 9 du combiné (codes DTMF). |
| **Module RTC** | Intérieur | + 5 à + 40 °C | - | ■ Envoi de messages d'alarme par synthèse vocale par la ligne RTC. |
| **Module GSM** | Intérieur | + 5 à + 40 °C | - | ■ Envoi de SMS d'alarme par GSM. |

# Index

**somfy.fr**






Cachet de l'installateur



CE

EMN0 00186-03 10/2011

somfy.